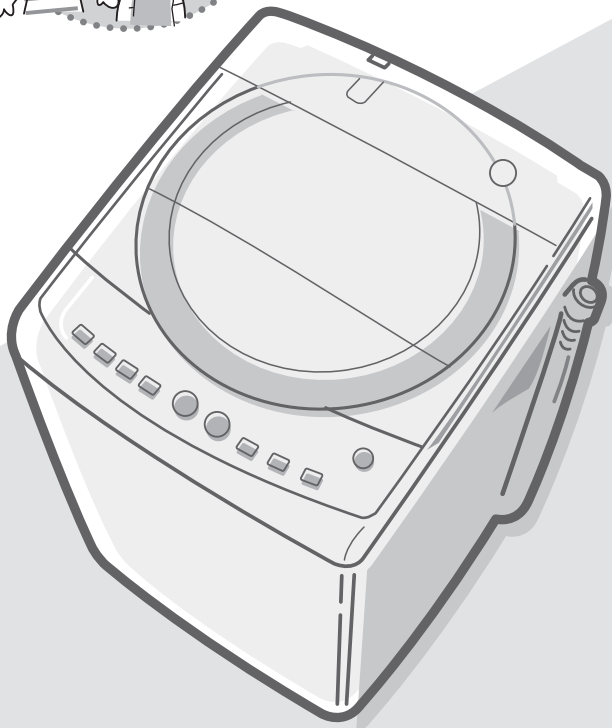
SHARP®

全自動電気洗濯機 家庭用

取扱説明書

形名

イー エス ジー イー ケイ

ES-GE70K

お買いあげいただき、まことにありがとうございました。この取扱説明書をよくお読みのうえ、正しくお使いください。

ご使用の前に「安全上のご注意」を必ずお読みください。

この取扱説明書は据付説明書、保証書とともにいつでも見ることができる所に必ず保存してください。

みんなで家電リサイクル、つくろう循環型社会

もくじ

エコロジークラスでいきましょう。シャープ。

全自動電気洗濯機

この製品は、こんなところがエコロジークラス。

省資源 **節水性に優れた「穴なし槽」**

本機には、洗濯・脱水槽の側面に穴がないので、従来の水槽との間のムダ水をカットし、少ない水と洗剤できれいに洗い上げます。

穴なし槽だから、この部分に水が入らない。

省エネ **待機時消費電力ゼロ**

本機は、電源プラグを差し込んで、電源「切」での待機時消費電力は0(ゼロ)です。

リサイクル **水槽・底台に再生プラスチックを採用**

リサイクル工場で回収した洗濯機のプラスチックを破砕後、低下した物性(強度など)を復元する処理を施し、再び材料として蘇らせる"自己循環型マテリアルリサイクル"に積極的に取り組んでいます。本機には独自技術により再生したプラスチックを水槽・底台に採用しています。

グリーン材料 **環境影響化学物質の削減**

本体への六価クロムフリー塗装鋼板の採用、電子基板への鉛フリーはんだの使用など、環境にやさしい原材料を使用しています。

上手に使って、もっともっとエコロジークラス。

◎できるだけまとめ洗いを！

定格容量以下なら一度に洗う量が多いほど、水や電気が節約できます。

◎入れ過ぎにご注意！

洗濯物を入れ過ぎると、衣類の回りが悪くなるため、洗浄能力が悪くなります。

◎洗剤の適量を守って！

少な過ぎると洗浄能力は落ちますが、多く入れ過ぎても洗浄効果はほとんど変わりません。
また、溶け残りの原因にもなります。

◎ふろの残り湯の再利用を！

おふろのお湯は翌朝でも平均30℃で、洗剤がよく溶けて酵素のはたらきも活発になります。付属のふろ水ポンプを使って、残り湯を賢く再利用しましょう。

安全上のご注意

表示について この取扱説明書および商品には、安全にお使いいただくためにいろいろな表示をしています。その表示を無視して誤った取り扱いをすることによって生じる危害や損害の程度を、「警告」と「注意」に区分し、説明しています。よくお読みのうえ、正しくお使いください。

図記号の意味

 してはいけない「**禁止**」内容です。

必ずしなければいけない「**強制**」内容です。

警告

「死亡または重傷を負うおそれがある」内容です。

火災や感電、けがを防ぐために。

電源や電源プラグ・コードは

禁止

- **傷んだものは使わない**
- **束ねない、無理に曲げない**
- **傷付けない、加工しない**
- **重いものをのせない、挟み込まない**
- **引っ張らない、ねじらない**
- **コードを持って抜かない**
- **ぬれた手で抜き差ししない**
- **ゆるんだコンセントは使わない**

(感電・ショート・発火の原因)

必ず実施

- **定格15A・交流100Vの単独コンセントを使う**

(電源や定格が異なったり、他の器具と併用すると分岐コンセント部が異常発熱して発火の原因)

- **電源プラグの刃および刃の取付面にほこりが付着している場合は、よく拭く**

(火災の原因)

洗濯・脱水槽は

禁止

- **幼児にのぞかせない**
- **近くに台を置かない**

(中に落ちてけがの原因)

- **完全に止まるまで触れない**

(洗濯物が手に巻き付くと、けがの原因)

- **改造はしない。また、修理技術者以外の人は、分解したり修理をしない**

(火災・感電・けがの原因)
修理はお買いあげの販売店にご相談を

⚠ 注意　「けがをしたり財産に損害を受けるおそれがある」内容です。

漏電やけがを防ぎ、家財などを守るために。

洗濯・脱水・送風運転できないものは

禁止

●防水性の衣類やシートは洗わない
- ・レインコート・サウナスーツ
- ・ウィンドブレーカー・スキーウェア
- ・ダウンジャケット・理美容用クロス
- ・自転車、自動車などのカバー
- ・オムツカバー・寝袋など

防水性は入れない

(水が抜けないため脱水中に異常振動を起こし、転倒によるけが、本体・壁・床などの損壊、水漏れ被害の原因)

●用途外には、使用しない
(洗濯機本来の用途以外のものを洗ったり、脱水しない　異常振動を起こし本体の損壊やけがの原因)

運転前の確認

必ず実施

●蛇口を開いて、ホースの接続を確認する
(ねじがゆるんでいると、水漏れして水びたしなどの思わぬ被害の原因)

運転後の確認

必ず実施

●必ず蛇口を閉じる
(万一の水漏れ防止)

温度に注意

禁止

●温水を使用する場合は、50℃以上のお湯は使用しない
(プラスチックが変形し、故障の原因)

電源プラグは

必ず実施

●電源プラグを抜くときは、電源コードを持たずに必ず先端の電源プラグを持って引き抜く
(感電・ショート・発火の原因)

●長期間ご使用にならないときは、必ず電源プラグをコンセントから抜く
(絶縁劣化による感電や漏電火災の原因)

その他

禁止

●上にのぼったり重い物をのせたりしない
(変形・破損により、けがをする原因)

●運転中は、本体の下に手足を入れない
(回転部などがあり、けがや感電の原因)
とくに、置台などを使用すると、床面とのすき間が大きくなります。ご注意ください

●ロックされたふたを無理に開けない
(ふたやロック機構部が破損の原因)

据え付けは

禁止

●浴室など、湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない
(感電や漏電による火災の原因)

必ず実施

●アースを確実に取り付ける
(故障や漏電のときに感電の原因)
アース工事は販売店または、最寄りの電気工事店にご相談を

お手入れのさいは

禁止

●本体各部に直接水をかけない
(ショート・感電の原因)

必ず実施

●必ず電源プラグをコンセントから抜く
(感電やけがの原因)

その他

禁止

●ガソリン・灯油・ベンジン・シンナー・アルコールなどや、それらが付着した洗濯物を絶対に入れたり近付けたりしない
(爆発、火災の原因)

●プラスチック部には絶対に火気を近付けない
(火災、変形の原因)

●入浴中にふろ水ポンプは使わない
(万一の感電防止)

●脱水中や洗濯中にふたのロックがかからない場合は、ただちに電源プラグを抜き修理を依頼する
(けがの原因)

操作部の見かた

運転内容／進行表示

運転内容の表示

運転内容を自分で選ぶときは、ランプでご確認ください。

《例》

洗い15分	ためすすぎ2回 または シャワー＋ため	注水すすぎ3回	脱水9分
15分（点灯）	注水	注水（点灯）	6分（点灯）
10分	2回（点灯）	2回（点灯）	3分（点灯）
5分	1回	1回（点灯）	1分

自動運転の場合、表示と運転時間は一致しません。

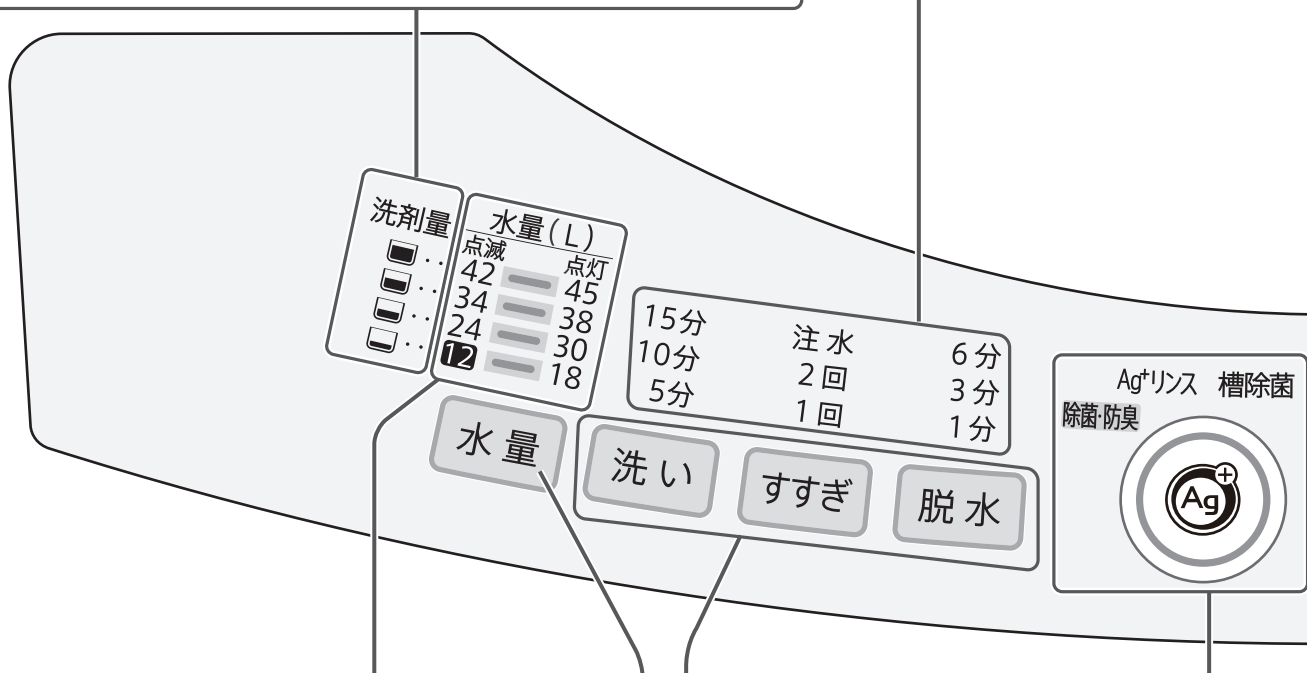
《例》 10分を超えていることを表す 15分（点灯） 10分 5分

進行表示

ランプの点滅位置で進行状況をお知らせします。
●進行状況にしたがって点滅位置が変わります。

●各コースの運転内容や所要時間などの詳細については 46ページ をご覧ください。

洗剤量の目安表示

▬ は、すり切り1杯が47gの洗剤カップを表しています。13ページ

水量表示

ランプの点灯と点滅で水量を表します。

《例》

ランプの**点滅** 水量「**34L**」を表す

水量（L） 点滅 42 34 24 12 ／ 点灯 45 38 30 18

ランプの**点灯** 水量「**38L**」を表す

水量切換ボタン

洗濯量に合わせて自動的に水量が決まります。
(18～45Lまで7段階)

● 水量 でお好みの水量に変更できます。

(12～45Lまで8段階) 13, 46ページ

Ag+ ボタン

●洗濯中に Ag+ イオンコートするとき。27ページ

●Ag+リンスコースを選ぶとき。28ページ

●槽除菌コースを選ぶとき。34ページ

洗い・すすぎ・脱水

個別運転や運転内容の変更に。16, 31ページ

●運転中は「洗い」運転の間に変更できます。
●各ボタンで選べる内容は 46ページ

スタート(一時停止)ボタン

- スタートするとき。
- 一時停止するとき。

電源スイッチ

切	入
電源を切るとき。 運転が終わると自動的に切れます。 ●電源が切れるときに、コース表示のランプすべてが約1秒間点灯します。	電源を入れるとき。 入れたまま放置すると、5分後に切れます。 (オートパワーオフ)

お願い

電源を切ったときや自動的に電源が切れてから、約1秒間は電源「入」を受け付けません。(すべてのコースランプ点灯中)

- 電源を入れ直したいときは、ランプが消えてから操作してください。

ふたロック表示

- ふたのロック中、ランプが点灯します。
- チャイルドロック設定中に点滅します。31 ページ

送 風

送風運転をおこないたいとき。

- 30分～3時間の間で選べます。26 ,47 ページ

2時間 1時間 (点滅→30分)	2時間 1時間 (点滅→30分)
30分(1時間点滅)	3時間(1時間、2時間点灯)

- 残り時間にしたがって、点滅位置が変わります。

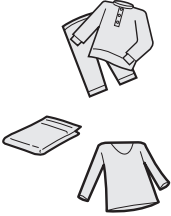
《例》 2時間 / 1時間 2時間 / 1時間

ふろ水給水ボタン

ふろの残り湯を使いたいとき。29 ページ

コース切換ボタン

コースを選ぶとき。

- ①～⑩ の順に切り換わります。
- 速い点滅は、お知らせ表示やエラー表示です。50~51 ページ

標 準 ① 室内干し ② 倍 速(3kg) ③
念入り ④ ソフト ⑤ ドライ ⑥
毛 布 ⑦ 槽洗浄 ⑧⑨ 予 約(9時間後) ⑩

(⑧ (点灯:槽内洗浄)
⑨ (点滅:槽外洗浄))

コースの紹介

●所要時間や運転内容など、それぞれのコースの詳細については46ページをご覧ください。

コース で選ぶコース

こんなときに		コース	容量
日常の衣類に	ふだんのまとめ洗いに 時間と水を節約して効率よく洗います	標準※ 14ページ	7.0kg以下
	干し時間の短縮に (標準コースの洗い・すすぎ・脱水の後、送風運転をおこないます)	室内干し※ 17ページ	4.0kg以下
	軽い汚れをスピーディーに	倍速 18ページ	3.0kg以下
	厚物や汚れの多いものに。 しっかり洗い、念入りにすすぎます。	念入り※ 14ページ	7.0kg以下
デリケートな衣類に	<手洗い>表示のランジェリーやブラウスなどに	ソフト 19ページ	2.0kg以下
	おしゃれ着などに	ドライ 20ページ	1.2kg以下
大物のお洗濯に	毛布やふとん、カーペットカバーなどに	毛布 22ページ	毛布は4.2kg以下
洗濯・脱水槽のお手入れに	カビ防止に 汚れやニオイが気になったら	槽洗浄 35ページ	— (洗濯物は入れない)
予約洗濯に	「スタート」から9時間後に仕上がります	予約※ 25ページ	7.0kg以下

※高濃度洗浄8ページをおこないます。

Ag+ で選ぶコース

Ag+イオンコートだけしたいときに	一部の衣類に Ag+イオンコート	Ag+リンス 28ページ	7.0kg以下
洗濯・脱水槽のお手入れに	Ag+で汚れやニオイを防止	槽除菌 34ページ	— (洗濯物は入れない)

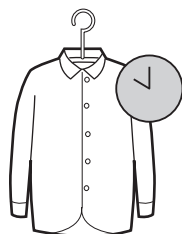
●洗濯量はJIS(日本工業規格)に規定の布地によるものです。
●衣類の種類、大きさ、厚さなどにより洗える量や乾燥できる量が変わります。
動き具合を見て調節してください。

スリップ (混紡約150g)
カッターシャツ (混紡約200g)
ブリーフ (綿約50g)
くつ下 (混紡約50g)
長袖アンダーシャツ (綿約150g)

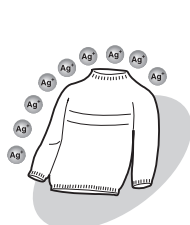
バスタオル (綿約300g)
パジャマ(上下) (綿約500g)
タオル (綿約70g)
ブラウス (混紡約200g)
シーツ (綿約500g)

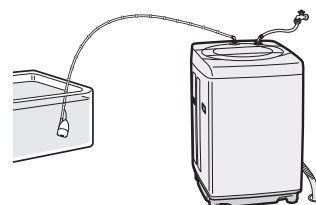
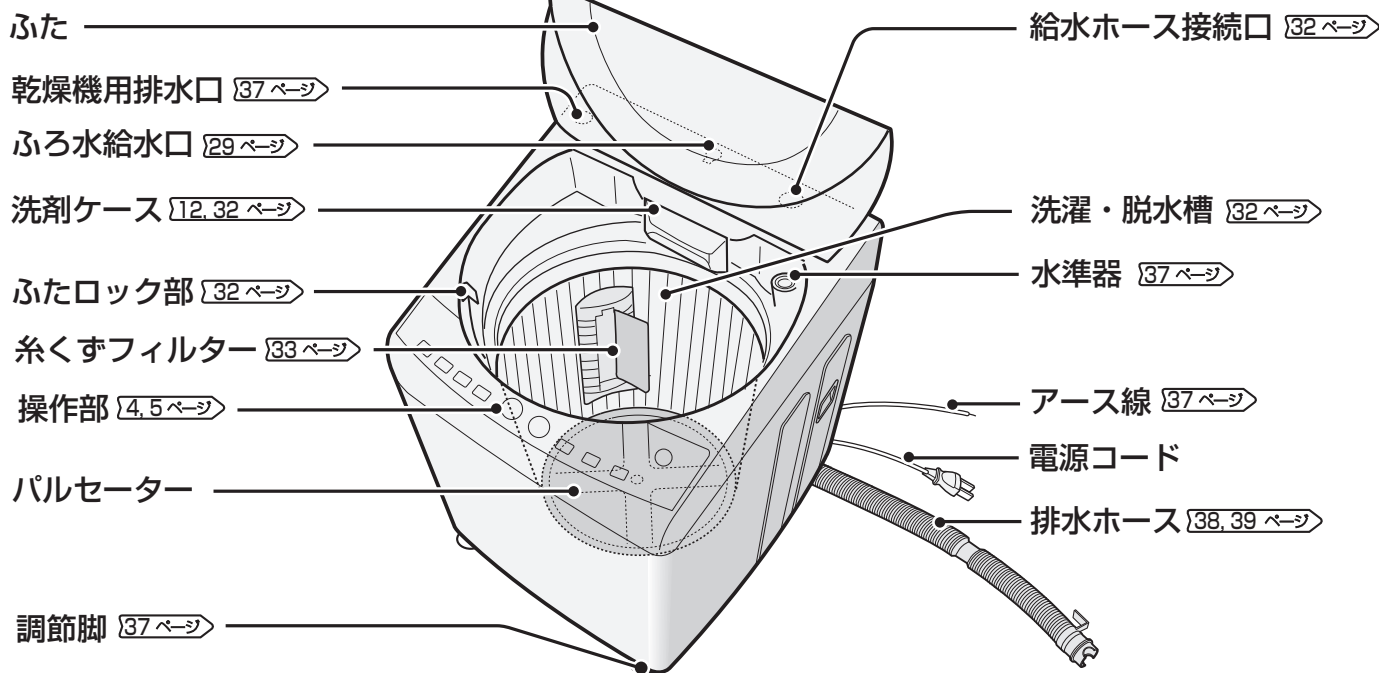
こんな機能も･･･

送風運転 26 ページ

衣類の干し時間の短縮や
化繊衣類の送風乾燥に！

除菌・防臭 27 ページ

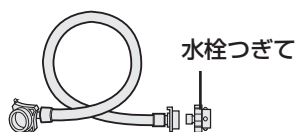
（Ag+イオンコート）

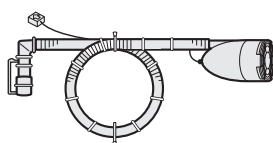
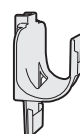
Ag+イオンで衣類を清潔に!

ふろ水給水 29 ページ

洗剤の効果を高め、
節水にも役立ちます！

各部のなまえ

付　属　品

給水ホース(1組) 39, 40 ページ

長さ0.8m

ふろ水ポンプ(1組) 29ページ

長さ4m
ホースの内径15mm

ふろ水ホース掛け(1個) 30 ページ

取扱説明書※
据付説明書※
保証書

※当商品は日本国内向けであり、日本語以外の説明書はありません。
This model is designed exclusively for Japan, with manuals in Japanese only.

洗濯・送風運転の流れ（標準コース 室内干しコース）

準備して、洗濯物を入れ電源を入れる

本体の確認
10ページ

- 電源プラグを差し込む。
- 蛇口を開く。
  （ふろ水を使うときも必ず開く。）
- ふろ水ポンプの準備。

29ページ

洗濯物の準備 10ページ

運転内容を選ぶ

洗濯のみ
(標準コースの場合)
「標準」ランプの点灯をご確認ください。

標 準

洗濯～送風
(室内干しコースの場合)

室内干し

「コース」で「室内干し」を選ぶ。

送風のみ

2時間

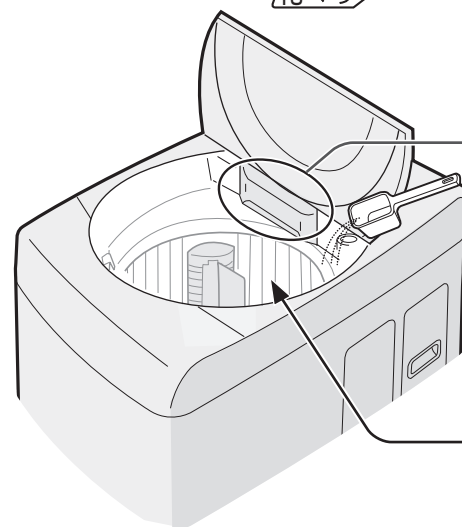
「送風」で送風時間を選ぶ。

スタートする

洗剤を

洗濯

洗濯～送風

表示を目安に量って入れる。
13ページ

洗濯物を計量する 洗濯 洗濯～送風

<表示例>
「室内干しコース（洗濯～送風）」の場合

（水なし運転で衣類の量を量る）

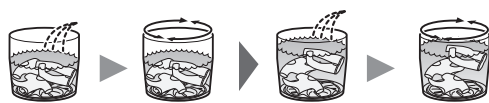
（洗剤量の目安表示）（水量表示）

洗い	すすぎ	脱水	送風
15分	注水	6分	2時間
10分	2回	3分	1時間
5分	1回	1分	(点滅→30分)

(運転内容表示)

運転中の動き

洗　濯 洗濯 洗濯～送風

洗　い

(高濃度洗浄)　(表示水量)

少ない水量の濃い洗剤液から洗い始め(高濃度洗浄)数段階に分けて表示水量まで給水をおこないます。

すすぎ

排　水　中間脱水　シャワー　中間脱水　給　水　すすぎ

シャワーすすぎ　ためすすぎ

洗濯運転(洗い～脱水)に加え、送風運転※もおこなうことができます。
(※槽を高速で回転させ、ふたの吸込口から外気を取り込んでおこなう)

入れる

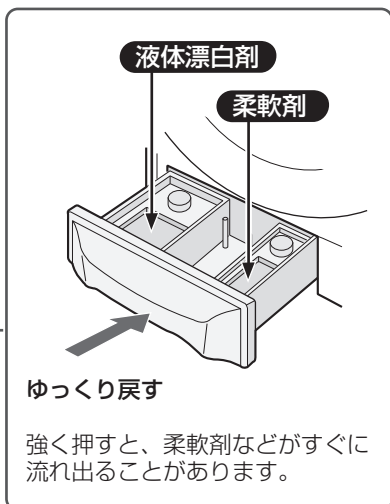
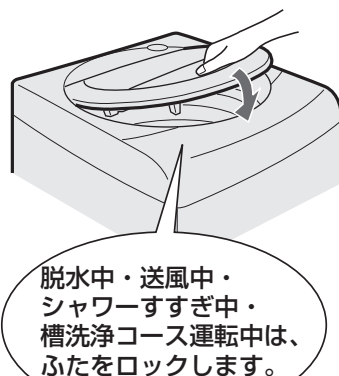
強く押すと、柔軟剤などがすぐに流れ出ることがあります。

粉末合成洗剤
液体洗剤
粉末漂白剤
洗濯・脱水槽に直接入れる。

ふたを閉める

脱水中・送風中・シャワーすすぎ中・槽洗浄コース運転中は、ふたをロックします。

給水を始め、自動運転する。

以下の場合は、「水量」を選んでください。
- **槽内に水が残っているとき**(選ばないと「42L」など、決められた水量になります)
- **濡れた洗濯物を入れたとき**
(水量が多めに表示されます)
- **軽い衣類や水を含みにくい衣類のとき、衣類をネットに入れたとき**
(少なめになることがあります)

洗濯物を取り出してあとしまつする

- 蛇口を閉める。
- 糸くずフィルターを掃除する。33 ページ

- ふろ水ポンプのあとしまつ。30 ページ

⚠注意

長期間ご使用にならないときは必ず電源プラグをコンセントから抜く。
(絶縁劣化による感電や、漏電火災の原因)

脱　水

排　水　**脱　水**

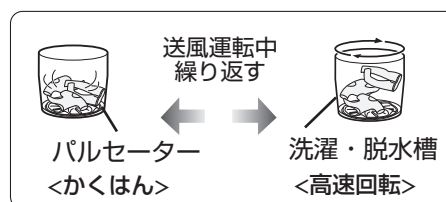
しばらく低速回転したのち高速回転になります。

送　風　送風　洗濯～送風

送風

低速回転　**高速回転**

予備脱水をおこないます。

送風　洗濯～送風

「かくはん」で衣類をほぐし、「高速回転」で水分を飛ばす工程を、繰り返します。

本体の確認

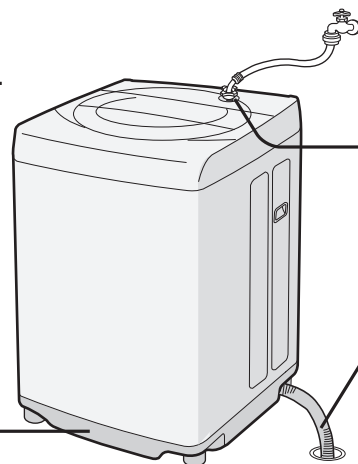
はじめてお使いになるとき
工場テスト時の残水が出ることがあります。

ご使用前に据え付け状態のご確認を！

●据付説明書にしたがって正しく設置してください。
●据え付け状態が悪い場合、お買いあげの販売店または設置した業者にお問い合わせを！

本　体

異常な振動の原因

● ガタつきませんか?
● 水準器は水平ですか?

洗濯物の準備

洗濯・送風運転してはいけないものを確認しましょう!

洗濯も送風運転もできないもの

●芯地が多く、形くずれしやすい衣類
(例：ネクタイ・ブレザー・ジャケット・コート・スーツなど)

●毛倒れを起こす起毛製品　(例：ベルベット・別珍など)

●表面の凹凸などが消えやすいもの
(例：防しわ加工品・エンボス加工品など)

●著しい収縮や変色、表面変化を起こすおそれのある素材
(例：レーヨン・キュプラ・絹および混紡品など)

●形くずれや表面変化を起こすおそれのある生地
(例：強撚糸使用の生地・ジョーゼット・クレープ・ちりめんなど)

●色落ちしやすいもの
●防水性の衣類
●皮革製品・皮革装飾のほどこしたもの
●和服、和装小物など
●ウレタン(スポンジ類)の入ったもの
●座ぶとん・クッション・枕など

送風運転できないもの

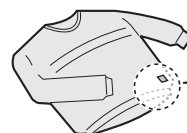
●のりづけした衣類
(槽内がのりで汚れることがあります)

●装飾品を使用したもの

●「タンブラー乾燥は、おさけください」の表示のあるもの
(本機もタンブラー乾燥に相当します)

●ウール製品(傷みや毛の抜けることがあります)

● 平干し絵表示やドライの絵表示のあるもの
タイツ・レース・装飾の多いもの(形くずれを起こすことがあります)

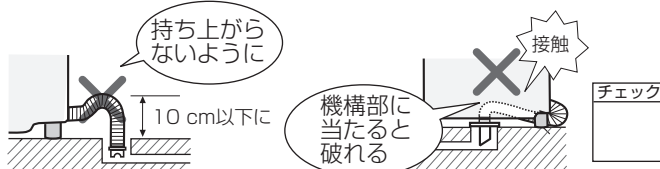
●毛布・ふとん・カーペットカバー(毛だおれなど、洗濯物を傷めることがあります)

水栓つぎて/給水ホース

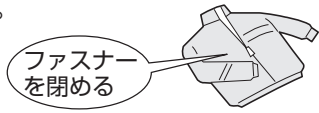
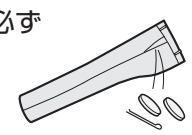
水漏れの原因

●給水ホースと水栓つぎては新しいものに取り替えられていますか?
またはオートストッパー付き水栓ジョイントに付け替えられていますか?
また、取り付けに緩み・ぐらつき・傾きはありませんか?
●給水ホースにねじれ・引っ張りなどはありませんか?

排水ホース

排水できなかったり
ホース破れの原因

●持ち上がっていませんか?
(10cm以下にする)
●下に押し込んでいませんか?

入れる前に

洗濯物の準備

●**衣類の取扱い表示を確認。**

●**固形物は取り除き、しみや部分汚れをあらかじめ処理。**

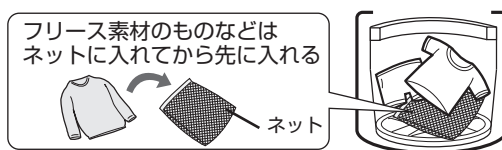
繊維の種類やしみの内容によって異なるため、それぞれに応じた方法で処理してください。

(例) 1.裏側にタオルを当て、汚れの周りから水で濡らす。
2.やわらかい布に液体中性洗剤(衣料用)を含ませ、汚れ部分を軽くたたく。
3.汚れが落ちたら水でしみ部分の洗剤を薄める。

●**初めて洗うものは色落ちや色移りについて確認。**
(色落ちするものは分けて洗う)
(例)液体中性洗剤(衣料用)を含ませた白いタオルを目立たない部分に強く押し当て、色移りがないかを確認する。

洗濯物の入れかた

●**洗濯量は、表示の7～8割が適当です。**

- 入れすぎると、給水中に浮き上がった洗濯物に水がはね返って床を水浸しにしたり、脱水中に槽からはみ出た洗濯物が傷付いたり、故障の原因にもなります。
- 水に浮きやすいもの(フリースなど)やネットに入れたもの、かさばる衣類は先に槽に入れ、給水後「一時停止」して押し込み水面以下にしてください。
- 洗濯機で洗える表示であっても、水を通さない防水性衣類 3 ページ や、手で押さえても洗濯液がしみ込まないものは洗濯できません。

衣類・槽・パルセーター・糸くずフィルターの傷付きを防ぐために

●ひもは結び、ファスナーは閉じて、金属製のボタンや装飾品の付いたものは、裏返しにするかネットに入れる。

ファスナーを閉める

●毛玉や糸くず、毛羽立ちが気になる衣類は、裏返す。

●硬貨・ヘアピン・カーテン金具などの金属片、砂・カードなどは、必ず取り除いて入れる。

●砂やどろはあらかじめ落とす。

●**デリケートな衣類は、洗濯ネットに入れる。**

ネットに入れる量はできるだけ少なめに…入れすぎは、洗い・すすぎ・脱水の性能が低下や脱水中の片寄り・振動の原因になります。

また、以下のような衣類もネットに入れてください。

- 軽くてかさばる衣類(フリース素材など):
  入れずに洗濯すると、洗濯や脱水中に飛び出して、衣類や洗濯機を傷めることがあります。
- ブラジャー:市販の専用ネット(市販)に入れてください。
  入れずに洗濯すると、ワイヤーが飛び出し異音や故障の原因になります。

洗剤類の使いかた

洗剤ケースに入れるもの

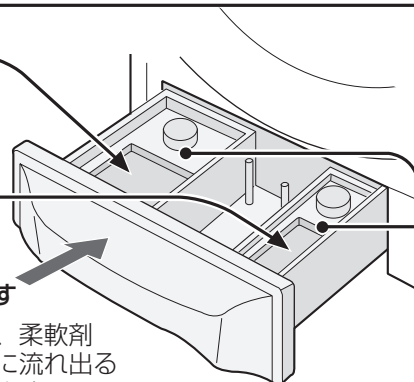
液体漂白剤

- **使用量・使いかたは容器の表示をご覧ください。**
  - 塩素系は、色落ち・変色のおそれがあります。ご注意ください。

柔軟剤

- **最終すすぎ中に自動的に投入されます。**
- **表示水量を目安に量って入れます。**
  - 最終すすぎが注水すすぎの場合、効果が減少します。
  - 柔軟剤を入れたまま、12時間以上放置したり、気温の低いときは柔軟剤が固まることがあります。
  - 一部の柔軟剤では、衣類にかたまって付着すると、変色を起こすものがあります。変色した場合 41ページ

ゆっくり戻す

強く押すと、柔軟剤などがすぐに流れ出ることがあります。

- この位置以上に入れたり給水中に洗剤ケースを動かすと、すぐに流れ出ることがあります。
  - 流れ出た柔軟剤がお洗濯前の衣類に付着すると、変色することがありますので、ご注意ください。
- わずかに水が残ることがありますが、異常ではありません。

洗濯・脱水槽へ直接入れるもの

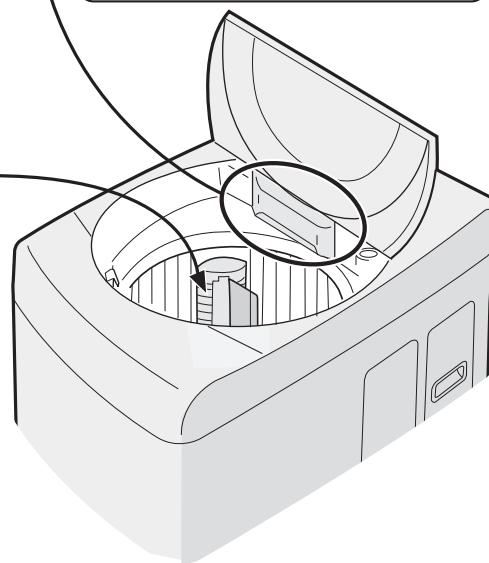
粉末合成洗剤

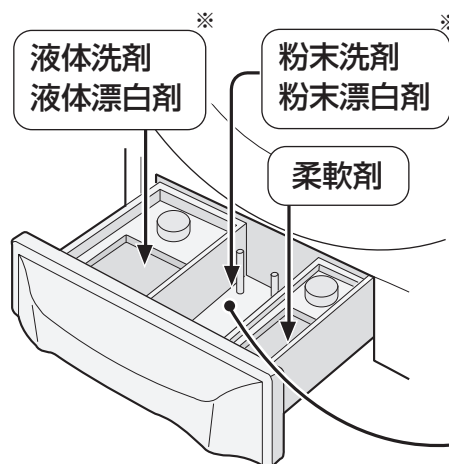
- **表示を目安に量って入れます。**
  - カップの大きさや洗剤の使用量は、洗剤のメーカーや銘柄によって異なります。**ご使用になる洗剤をご確認ください。水に溶けやすいものをお使いください。**

液体合成洗剤

- **表示水量を目安に量って入れます。**
  - 粘り気が強い洗剤は流れにくいので、あらかじめ約500mLのぬるま湯に溶かしてから入れます。

粉末漂白剤

- **使用量・使いかたは、容器の表示をご覧ください。**

予約洗濯時

予約コースで運転 25ページ **するときは、洗剤類をすべて洗剤ケースに入れます。**

※予約時、洗剤と漂白剤を併用する場合、どちらかの組み合わせで使います。
- 粉末洗剤なら液体漂白剤
- 液体洗剤なら粉末漂白剤

ケースは、ご使用前に乾いた布で拭きます。
ケースが濡れていたり、洗剤を多めに入れると、粉末洗剤や漂白剤が残ったり、こびりつく原因になります。

- 粘り気が強い液体洗剤で予約洗濯する場合はあらかじめ約500mLのぬるま湯に溶かし、洗濯物をよけながら、直接槽に流し入れます。

表示水量	洗濯量の目安	合成洗剤						粉石けん	柔軟剤		
		粉末			液体						
		すりきり一杯が47gのカップの場合	水30Lに対して20gのもの	水30Lに対して25gのもの	水30Lに対して20mLのもの	水30Lに対して25mLのもの	水30Lに対して10mLのもの	水30Lに対して36gのもの	水30Lに対して7mLのもの	水30Lに対して10mLのもの	水30Lに対して20mLのもの
45L	7.0kg以下	約0.6杯	30g	38g	30mL	38mL	15mL	54g	11mL	15mL	30mL
42L	6.0kg以下	約0.6杯	28g	35g	28mL	35mL	14mL	50g	10mL	14mL	28mL
38L	4.5kg以下	約0.5杯	25g	32g	25mL	32mL	13mL	46g	9mL	13mL	25mL
34L	3.5kg以下	約0.5杯	23g	28g	23mL	28mL	11mL	41g	8mL	11mL	23mL
30L	2.5kg以下	約0.4杯	20g	25g	20mL	25mL	10mL	36g	7mL	10mL	20mL
24L	1.5kg以下	約0.3杯	16g	20g	16mL	20mL	8mL	30g	6mL	8mL	16mL
18L	0.5kg以下	約0.3杯	12g	15g	12mL	15mL	6mL	22g	4mL	6mL	12mL
12L	0.3kg以下	約0.2杯	8g	10g	8mL	10mL	4mL	14g	3mL	4mL	8mL

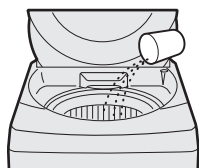
●「除菌・防臭」を使ってお洗濯するときに液体洗剤、柔軟剤、のり剤などを使用すると、Ag^+イオンコート効果がおさえられたり、黄ばみが生じることがあります。くわしくは 28ページ

粉石けんの使いかた （よく溶かして使う）

槽内での溶かしかた

1 水量「12L」を選び、いったんふたを閉めてスタートする。
●給水を始めます

2 かくはんが始まったら粉石けんを少しずつ入れ約3分間運転して十分に溶かす。

3 電源を入れ直し、ご使用のコースと水量を選び直して、お洗濯を始める。

溶けにくい場合の溶かしかた

1 容器に30℃前後のぬるま湯(約5～10L)を用意する。

2 粉石けんを少しずつ入れながら、かきまぜて溶かす。

●固まったり粒が残らないよう、十分に溶かす。

3 洗濯を始め、給水中に石けん液を槽内に入れる。

●**粉石けんは、合成洗剤に比べて洗濯物に残りやすく、黄ばみや石けんのにおいの原因となりますので、すすぎを十分におこなってください。「注水すすぎ3回」をおすすめします。** 46ページ

のりづけのしかた

●**のりづけできる量**
…2.0kg以下

化学合成のり

●**使えるのり**
…「洗濯機用」と表示のあるもの
・使用量は、容器の表示にしたがう。

1 のりづけしたいものを入れて次の内容で運転を始める。
●標準コース「水量34L(1kg以下は「30L」)」「洗い5分」「脱水1分」

2 給水が終わったら一時停止して、衣類にかからないようにのりを少しずつ入れて、ふたを閉める。

3 終わったら衣類を取り出し、すぐに次の方法で槽に付着したのりを洗い落とす。
●標準コース「水量42L」「洗い5分」「脱水3分」(漂白剤を約10mL入れるとより効果的に落とせます)

●槽に付着したのりを落とさなかったり指定以外ののりを使うと、目詰まりや水漏れなど、故障の原因になります。
●のりづけした衣類は、送風運転しないでください。のりで槽内が汚れます。

標準コース

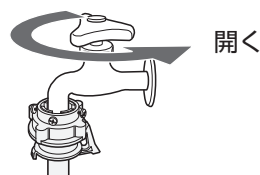
ふだんのまとめ洗いに。時間と水を節約して効率よくお洗濯します。

念入りコース

厚手の衣類や汚れの多いものに。しっかり洗って、念入りにすすぎます。

準　備

1 据え付けと洗濯物を確かめる。10, 11 ページ
ふろの残り湯を使うときはふろ水ホースをセットする。29 ページ

2 蛇口を開ける。
ふろの残り湯を使うときも開けておく。

1 洗濯物を入れて電源を入れる。

● 電源を入れると標準コースに自動設定されます。

1「念入り」は コース で選ぶ。

●「洗濯～送風」連続運転したいときは室内干しコース 17 ページ を選ぶか、個別運転 16 ページ をご利用ください。

2 ふたを開けたままスタートする

洗濯量を計量し、運転内容と水量を表示する。

●洗い・すすぎ・脱水の時間や回数などを変更したいときは。31 ページ

3 洗剤を入れる

表示を目安に量って入れます。12, 13ページ

粉末合成洗剤
液体洗剤
粉末漂白剤
洗濯物の上部をさけ、周辺部に入れます。

4 ふたを閉める

		標　準	念入り
洗　濯	容　　量	7.0kg以下	
	所要時間	約42分	約59分

標準コースの表示例

ゆっくり戻す
強く押すと柔軟剤などが
すぐに流れ出ます。

● **除菌・防臭**するときは

で選ぶ 27 ページ

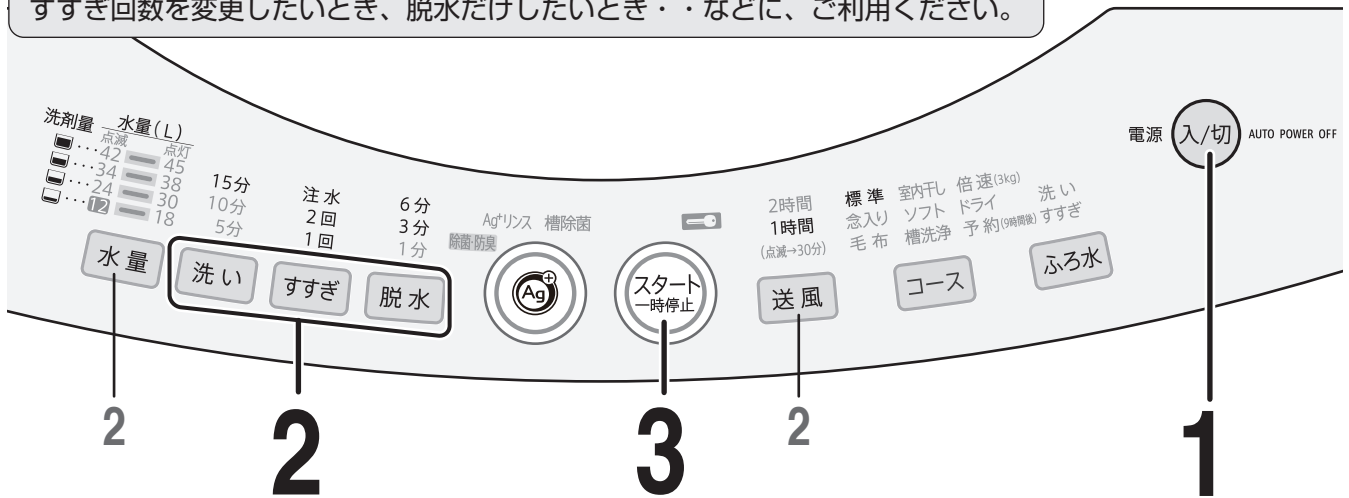
● **ふろの残り湯**を使うときは

ふろ水　で選ぶ 29 ページ

- 「洗い」と「すすぎ」に使えます。

- 給水が始まって自動運転します。
- シャワーすすぎ・脱水中は、自動的にふたをロックします。

個別運転 (「脱水」だけしたいときなど)

洗い、すすぎ、脱水などの時間・回数を自由に組み合わせることができます。
すすぎ回数を変更したいとき、脱水だけしたいとき・・などに、ご利用ください。

1 洗濯物を入れて 電源を入れる

- 必要に応じて、コースを選ぶ。

2 運転したい工程のボタンを選ぶ

2 すすぎから始めるときは 水量 も選ぶ。

- **選べる時間や回数などは** 46ページ

こんなときに(使いかたの例)

- **脱水だけ**したい ● **排水だけ**したい → 脱水
  (「排水」のときはふたを開けておく。
  「室内干し」表示が急速点滅したら終了。)
- **すすぎ回数**を変更したい → 洗い すすぎ 脱水
- **洗濯～送風連続で運転**したい → 洗い すすぎ 脱水 送風
- **すすいで脱水**したい → すすぎ 脱水 水量
  (すすぎは排水、脱水から始まる)

3 スタートする

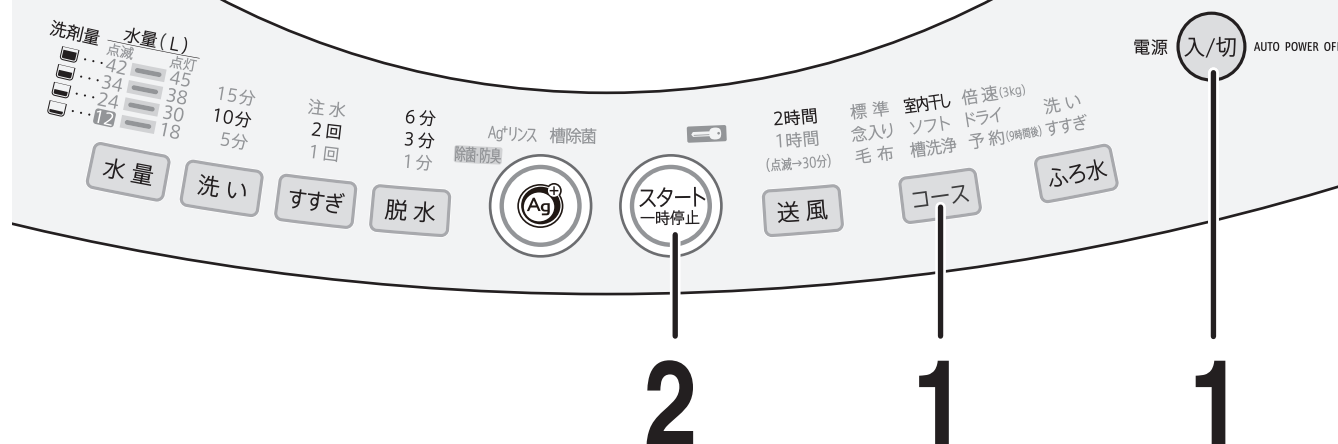
必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める。

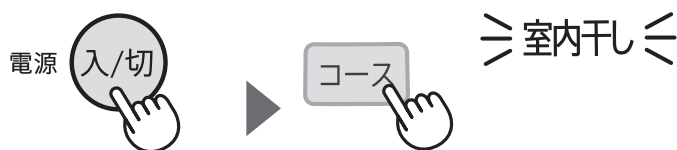
- 「洗い」を含む「洗濯～送風」運転を選んだ場合、「水量」を選んでいても、衣類の量を確認するために計量します。

- **除菌・防臭**するときは
  Ag で選ぶ 27ページ
- **ふろの残り湯**を使うときは
  ふろ水 で選ぶ 29ページ
- **送風運転**だけおこなうときは
  26ページ

室内干しコース

洗濯〜送風	容　量	4.0kg以下
	所要時間	約160分

洗濯後、送風運転をおこなうことにより、4.0kgまでの衣類の干し時間を短縮できます。
「除菌・防臭」機能を併用すると、室内干しの嫌なニオイも抑えてさらに便利です。

洗える衣類の確認　一般的な洗濯物4.0kgまで。

1 洗濯物を入れて電源を入れ「室内干し」を選ぶ

室内干し

2 スタートする

洗濯量を計量して水量を表示する。

洗濯量が多い場合は、送風時間表示を急速点滅させてお知らせします。51 ページ

3 洗剤を入れてふたを閉める

表示を目安に量って入れます。12, 13 ページ

●**除菌・防臭**するときは

で選ぶ。27 ページ

●**ふろの残り湯**を使うときは

ふろ水　で選ぶ。29 ページ

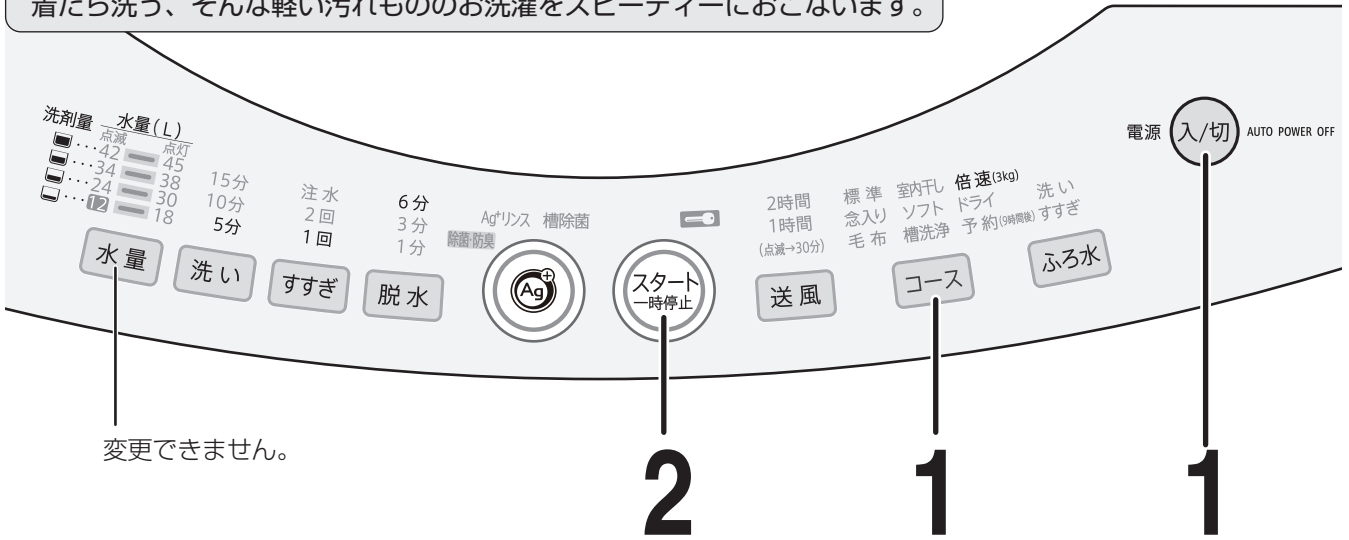
室内干しのコツ

洗濯物どうしの間隔をできるだけあけて風通しが良くなるように干してください。

- シャツ・ブラウス類は、ハンガーにかけて形を整えます。
- スウェットパンツ・綿ズボンなどは裏返して形を整え、クリップ付きのハンガーなどに吊して干します。
  タオルなどもクリップ付きのハンガーなどに広げて干します。
  (竿やロープにかけて干すと内側が乾きにくくなります)

倍速コース

洗　濯	容　　量	3.0kg以下
	所要時間	約19分

着たら洗う、そんな軽い汚れもののお洗濯をスピーディーにおこないます。

洗える衣類の確認

軽い汚れの衣類3.0kgまで。

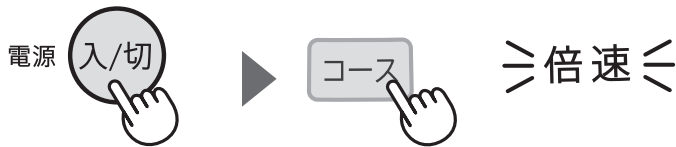
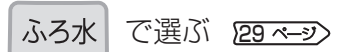
●洗う量が多い場合や汚れが気になるときは、標準コースや念入りコースをおすすめします。

1

洗濯物を入れて

電源を入れ「倍速」を選ぶ

倍速

2

スタートする

洗濯量を計量して水量を表示する。

●洗濯量計量後、表示を目安に洗剤を入れ、ふたを閉める。

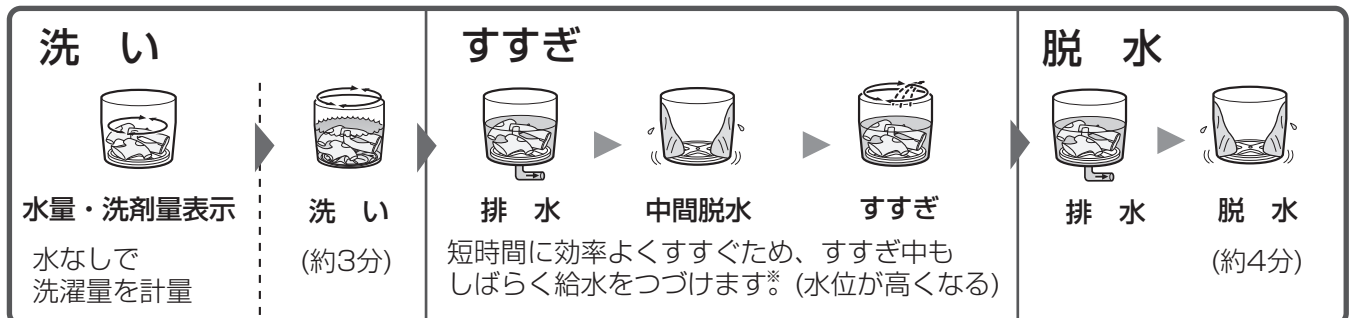
● **除菌・防臭**するときは

で選ぶ 27ページ

●**ふろの残り湯**を使うときは

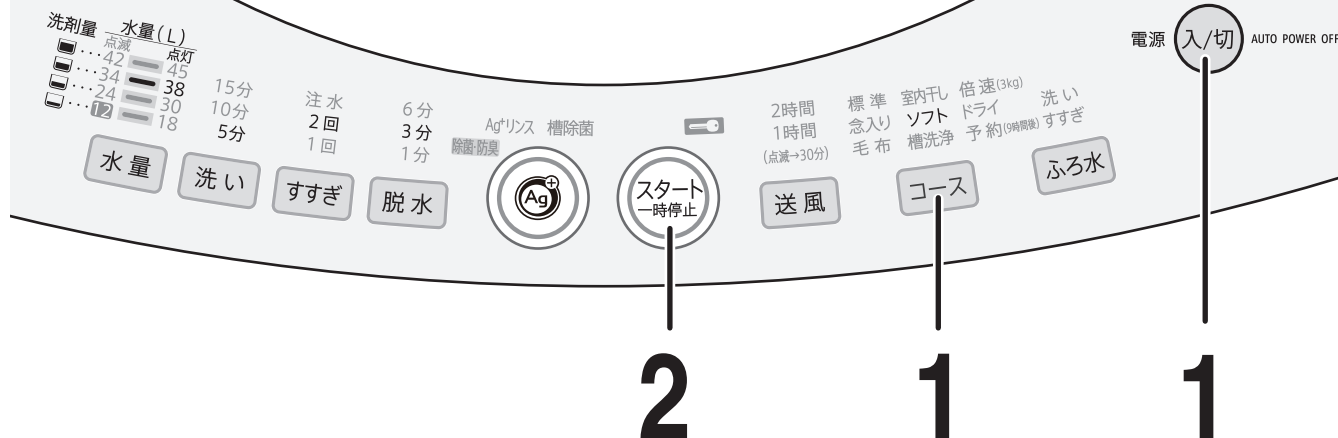
ふろ水 で選ぶ 29ページ

●「洗い」のみに使えます。

倍速コースの動き

※「除菌・防臭」を使う場合は、すすぎ中の給水はありません。

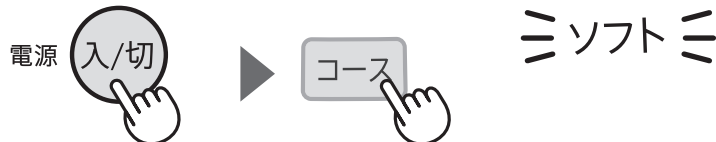
ソフトコース

洗濯	容量	2.0kg以下
	所要時間	約39分

「手洗い」や「弱」表示の洗濯物に。やさしく洗って脱水します。

洗える衣類の確認

● 手洗イ や 弱 表示の薄物(ブラウスなど)やランジェリーなど、2.0kgまで

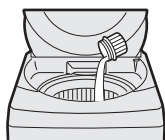
1 洗濯物を入れて 電源を入れ「ソフト」を選ぶ

ソフト

2 スタートする

●洗濯量の計量はありません。

運転内容と水量を表示します。

3 表示水量にしたがって液体洗剤を入れ ふたを閉める

●液体洗剤は、衣類の素材に合ったものを選びます。

洗濯物の上部はさけ、
周辺部に入れます。

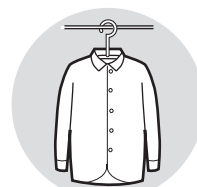
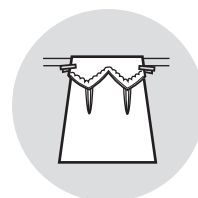
●**除菌・防臭**するときは

で選ぶ。27ページ

●**ふろの残り湯**を使うときは

ふろ水 で選ぶ。29ページ

● **お洗濯が終わったら**

すぐに取り出して、形くずれしないように整えて、日陰に干します。

ドライコース

洗濯	容量	1.2kg以下
	所要時間	約34分

衣類をゆったりやさしく洗います。
初めに洗剤を溶かすため、洗濯物を入れずにスタートします。

1 電源を入れて「ドライ」を選び、ふたを開けたままスタートする

電源 ▶ ドライ ▶

●洗濯量の計量はありません。

2 液体中性洗剤を入れ、ふたを閉める

(表示水量にしたがってください)

 ▶

●給水を始め、洗剤を溶かすために20秒ほどかくはんします。
(水が残っているとかくはんしない場合があります)

3

(お知らせ音 10秒) ピーッ ピーッ と鳴ったら

スタート一時停止を押して「一時停止」し、ふたを開けて 洗濯物を入れる

●洗濯物は上から手で押さえ、十分に液を含ませて沈めます。
(衣類の種類によっては、浮き上がる場合があります)
●終了音を「切」にしていると、お知らせ音は鳴りません。31 ページ

4 ふたを閉めて、もう一度 を押す

脱水中は、自動的にふたをロックします。

運転終了 ピーッ ピーッ ふたが開けられます。

●洗濯が終わったら、すぐに取り出してください。
(放置しておくと、しわになるおそれがあります)

●**除菌・防臭**するときは

 で選ぶ。27 ページ

●**ふろの残り湯**を使うときは

 で選ぶ。29 ページ

お願い

● 水温は30℃以下で使います。水温が高いとウール・絹など動物繊維の縮み・変形の原因になります。
特にふろ水をご使用のさいは、ご注意ください。

● 衣類の種類によっては、ドライコース終了後、十分に脱水できていないと感じることがあります。
その場合は「ドライコース・脱水のみ」を選んでもう一度脱水してください。

おしゃれ着などのデリケートな衣類をやさしく洗います。

お願い

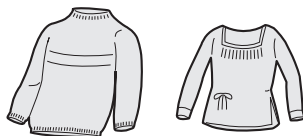
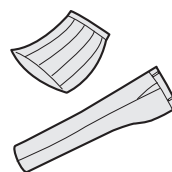
● 洗える衣類や干しかたなどにご注意を！

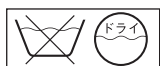
洗える衣類の確認

洗えるもの

水につけても、こするなどの力を与えなければ洗えるもの。

● 衣類の取扱い表示が のおしゃれ着やデリケートな衣類。

- ウール・カシミヤなどの セーター・ブラウス。

- スカート・スラックスなど。

洗えないもの

●「洗濯も送風運転もできないもの 10 ページ」に記載のもの。

 の取扱い表示でも洗えません。

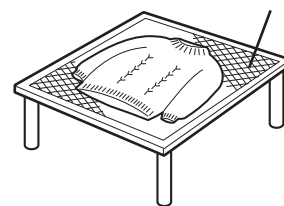
取扱い絵表示の例

● 取扱い絵表示や組成表示などがないもの。

干しかた

● セーターなどは、市販の平干しネットなどを使い、形を整えて日陰で干します。

● 毛足が長いものは、振りながら形を整えて干します。

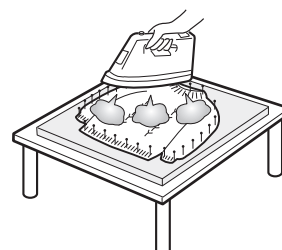
● ブラウス・シャツなどの伸びにくいものは、ハンガーにかけ、形を整え、日陰で干します。

必要に応じアイロンをかけ、形を整えます

● 取扱い絵表示にしたがって、スチーム・ドライや温度を使い分けてください。

● てかり(アイロン光)の出やすいもの、刺しゅう・ビーズの付いたものなどには、当て布をするなど、注意しておこなってください。

セーターなどが縮んだときは

● ウール・麻などは縮みやすい繊維ですが、洗濯で縮んだ場合はある程度伸ばせます。

- 広めのアイロン台に、衣類を戻したい大きさに広げてマチ針で固定し、アイロンを浮かせた状態でスチームを十分にあて、乾くまで置く。
  (衣類購入時、型紙をとっておくと便利です)

毛布コース《準　備》

洗える衣類の確認

	手洗イ または □ 表示のあるもの(その他の取扱表示にもしたがってください)			
	毛　布		掛けふとん	カーペットカバー
素　材	アクリルなどの合成繊維 または　綿100%		ポリエステル100% または　羽毛	●「洗濯機で洗える」と表示されたもの ●約2.5畳まで (製品によって多少異なります)
サイズ	シングル 140cm×210cm ダブル　180cm×230cm		ダブル 180cm×230cm	
重　さ	約1.5kg以下	約1.5kg〜4.2kg	中綿約1.3kg以下 羽毛約1.2kg以下	
洗濯キャップ	×（不可）	○（必要） （洗濯キャップ または 大型毛布用丸型ネット）	○（必要） （洗濯キャップ または 大型毛布用丸型ネット）	×（不可）
大型毛布用丸型ネット	○（必要）			○（必要）

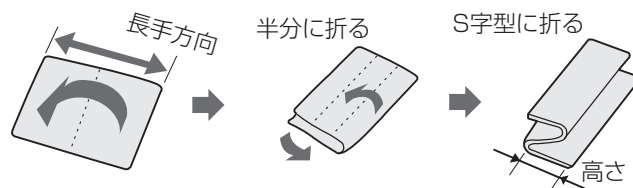
洗濯キャップの使いかた

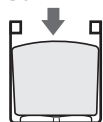
(別売品)
洗濯キャップ

流通コード	210 938 0003
希望小売価格	1,575円 (税抜価格1,500円)

別売品の洗濯キャップ 52 ページ をお求めください。

1 筒状に巻く。

長手方向を6つ折りにしてから巻き込みます。
高さが水面以下になるようにします。

2 洗濯・脱水槽に入れ、押し込む。

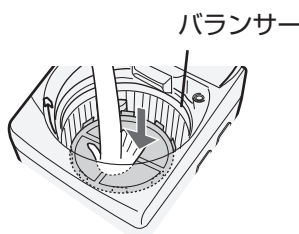
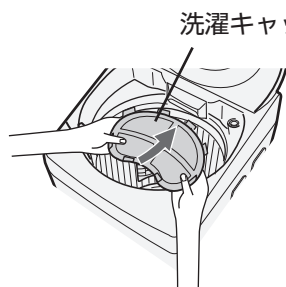
浮き上がると、給水時に水が飛び散ったりあふれて、床が水浸しになることがあります。

毛布の径が大きく入りにくいときは

① 巻き込んだ部分の一部をほどく。(1/3程度)
② 巻き込んである部分を先に入れる。
③ ほどいた部分を巻き込んである部分の周囲に巻き付けるように押し込む。

3 洗濯キャップを入れる。

① **下図のように、曲げながら奥側を先に入れる。**
(キャップは表裏を正しく使います)

② **手前側も押し込んで、全体を槽の中へ入れる。**

③ **バランサーの下へ押し込み、水平にする。**

● **「毛布」コース以外で使わない**(水が飛散したり、キャップが飛び出してけがをしたり、本体を破損する原因)
● **正しく入れる**(キャップが飛び出して、けがをしたり本体を破損する原因)

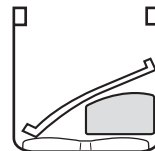
毛布やふとん・ボアシーツ・カーペットカバーなどを洗うときは別売品の洗濯キャップや、大型毛布用丸型ネット 52ページ を必ずお使いください。

- 1.5kg以下の小さな毛布などには、洗濯キャップを使用せず、大型毛布用丸型ネットをお使いください。
  - ・洗濯キャップを使うと、槽内に落ち込んで洗濯物やキャップを傷めたり故障の原因になります。
  - ・大型毛布用丸型ネットを使わないと、洗濯物が浮き上がって洗濯物や本体を傷めたり、水があふれて床を水浸しにすることがありますので、ご注意ください。
- 羽毛ふとんは、洗濯後に羽毛のにおいの残るものがあります。目立たない部分を水につけて絞り、においがするものは洗わないでください。
- 羽毛ふとんは羽毛の片寄りを直し、形を整えながら、風通しのよい日陰で干します。

取り出しかた

①キャップの奥側を押し下げる。

② 押し下げたままで、手前を引き上げる。

③ キャップを取り出す。

大型毛布用丸型ネットの使いかた

(別売品)大型毛布用丸型ネット

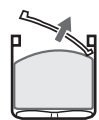
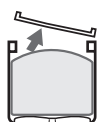
流通コード	210 931 0005
希望小売価格	4,410円 (税抜価格4,200円)

別売品の大型毛布用丸型ネット 52ページ をお求めください。

1 筒状に巻く。 長手方向に、4～6つ折りにしてから巻き込みます。

(例)6つ折りにして巻き込む……… 高さが水面以下になるようにします。

2 ネットに入れる。

3 洗濯・脱水槽に入れ、押し込む。

浮き上がると、給水時に水が飛び散ったり、あふれたりして床が水浸しになることがあります。

浮き上がりに注意

ふとん・毛布などは、洗濯中浮き上がりやすいので十分に押し込みます。

(とくに「洗い」の後半におこなうと、効果的です)

1 (スタート 一時停止) で「一時停止」する。

2 動きが完全に止まってから、浮き上がっている部分を手で押し、**空気を追い出す**。

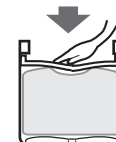
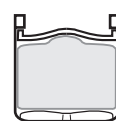
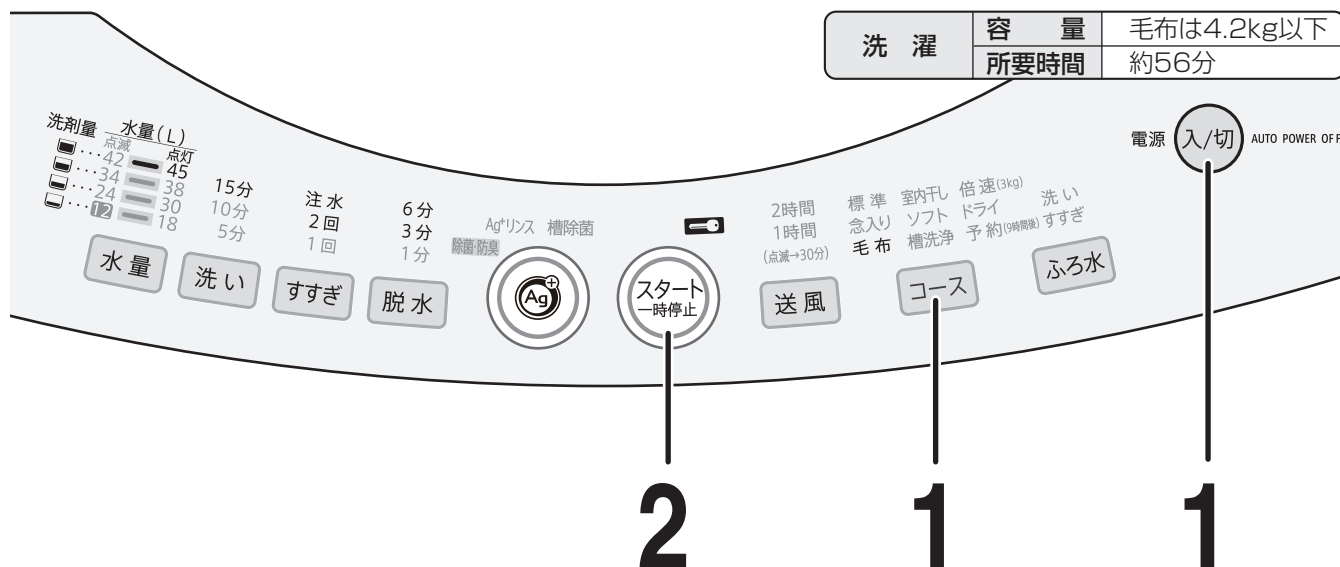
3 水面以下にしてから、(スタート 一時停止) を押す。

(自動的に水が補給されます)

中央部が盛り上がっている。

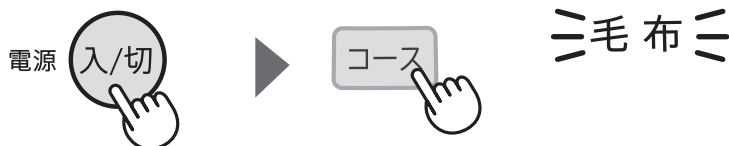
しばらく押すと、空気が出る。

毛布コース (つづき) 《操　作》

洗　濯	容　　量	毛布は4.2kg以下
	所要時間	約56分

洗濯物の準備

22〜23ページにしたがって洗濯・脱水槽に入れる。

1 電源を入れ「毛布」を選ぶ

毛布

2 スタートする

●洗濯量の計量はありません。

3 表示水量にしたがって液体洗剤を入れ ふたを閉める

●表示の水量を目安に量って入れます。12, 13 ページ
●粉末洗剤は、あらかじめぬるま湯(約30℃・5L)でよく溶かしてから、槽の周辺部へ直接入れます。
●羽毛ふとんには、液体中性洗剤をお使いください。

洗濯物の上部はさけ、
周辺部に入れます。

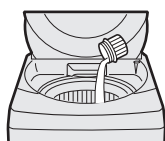
ピーッ　ピーッ

運転終了 ふたが開けられます。

●**除菌・防臭**するときは

で選ぶ。27 ページ

●**ふろの残り湯**を使うときは

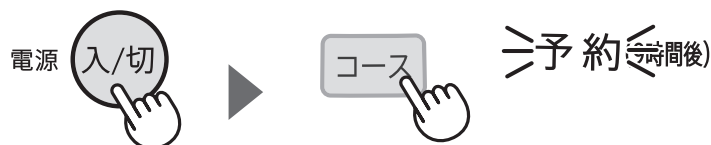
で選ぶ。29 ページ

予約コース

「スタート」から9時間後に仕上がります。お出かけ前やお休み中にお洗濯を終わらせたいときなどにご利用ください。(運転内容は標準コースと同じ内容です)

1

洗濯物を入れて

電源を入れ「予約」を選ぶ

予 約(9時間後)

- 「洗濯～送風」連続運転したいときは個別運転 16 ページ をご利用ください。

2

スタートする

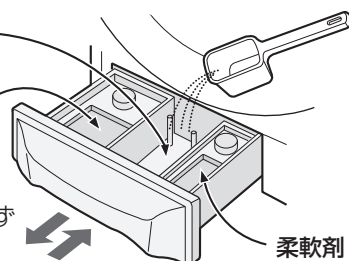
洗濯量を計量して水量目安を表示する。

水量ランプは2分後に消灯します。

3

表示水量を目安に

洗剤類を洗剤ケースに入れる

洗剤類すべてを洗剤ケースに入れます。12 ページ

4

ふたを閉める

予約完了です。

- ふたを開けていると、運転が始まりません。

予 約(9時間後)

予約待機中は「予約」表示のみ点灯します。

- **除菌・防臭**するときは

で選ぶ。27 ページ

- **ふろの残り湯**を使うときは

で選ぶ。29 ページ

お願い

- 給水・排水条件、衣類の片寄りなどにより、終了時間を前後することがあります。
- **粉石けんや液体石けんは固まると溶けにくいので、予約洗濯には使わないでください。**

予約した内容を確かめたいとき。

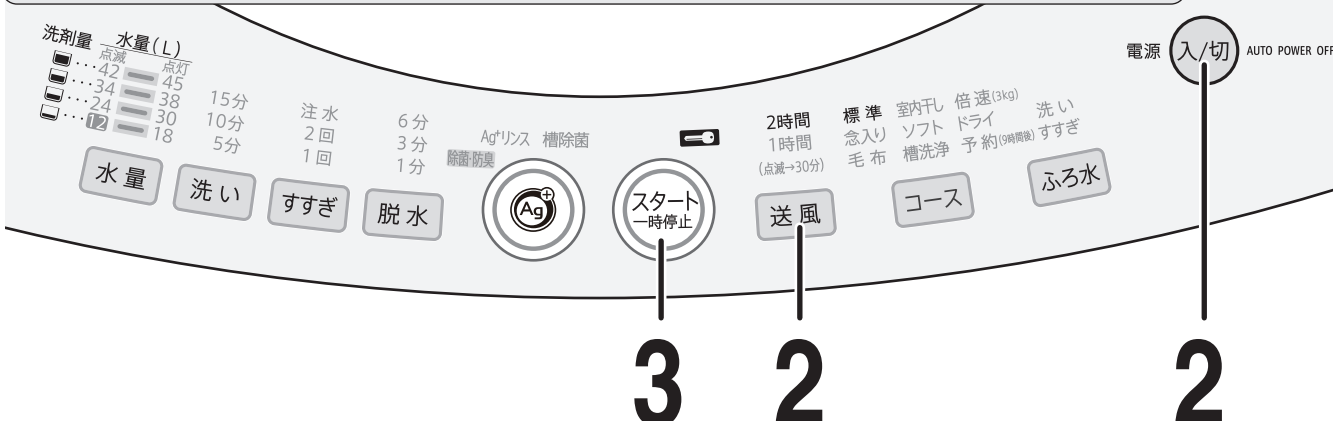
- コース を押す。

運転内容を5秒間表示し予約待機状態に戻ります。

予約した内容の変更や取消しをしたいとき。

- 電源を入れ直して、初めからやり直す。

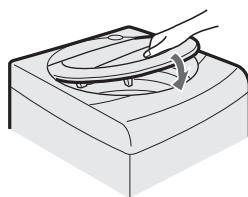
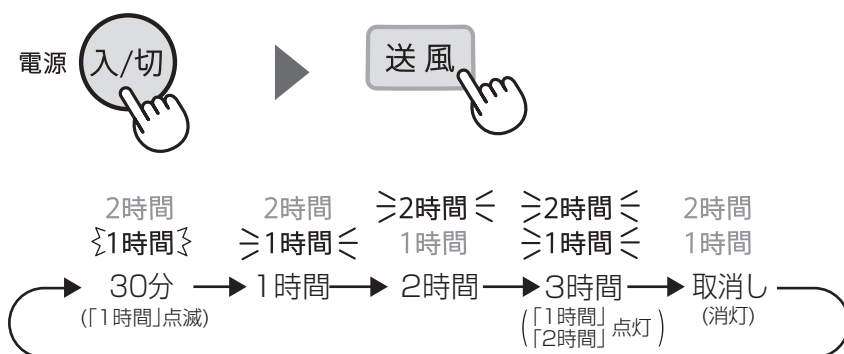
送風運転のしかた

衣類の干し時間を短縮したいときにご利用ください(4.0kgまで)。
また、化繊衣類(2.0kgまで)なら室内に干した場合と同じ程度まで乾燥させることができます。

こんなときに	衣　類	容　量	運転時間の目安	選べる運転時間	備　考
干し時間を短縮したいとき	一般の衣類	0.5～1.0kg	1時間	30分 1 時間 2 時間 3 時間	終了後はシワ防止のため、すぐに取り出して吊り干してください。
		1.0～4.0kg	2時間		
化繊の衣類の送風乾燥に	ポリエステルなど化繊100%の衣類	0.5～2.0kg	3時間		室内に干して乾燥させた場合と同程度まで乾かせます。

1 十分に脱水して、しわを伸ばした洗濯物を入れてふたを閉める

2 電源を入れ、送風時間を選ぶ

表示	30分	1時間	2時間	3時間	取消し
2時間	消灯	消灯	点灯	点灯	消灯
1時間	点滅	点灯	消灯	点灯	消灯

30分 →1時間→ 2時間→3時間→ 取消し →(30分に戻る)
(「1時間」点滅) （「1時間」「2時間」点灯） (消灯)

3 スタートする

送風運転を始めます。

運転終了

ピーッ　ピーッ　ふたが開けられます。

● しわ防止のため、すぐに取り出してください。

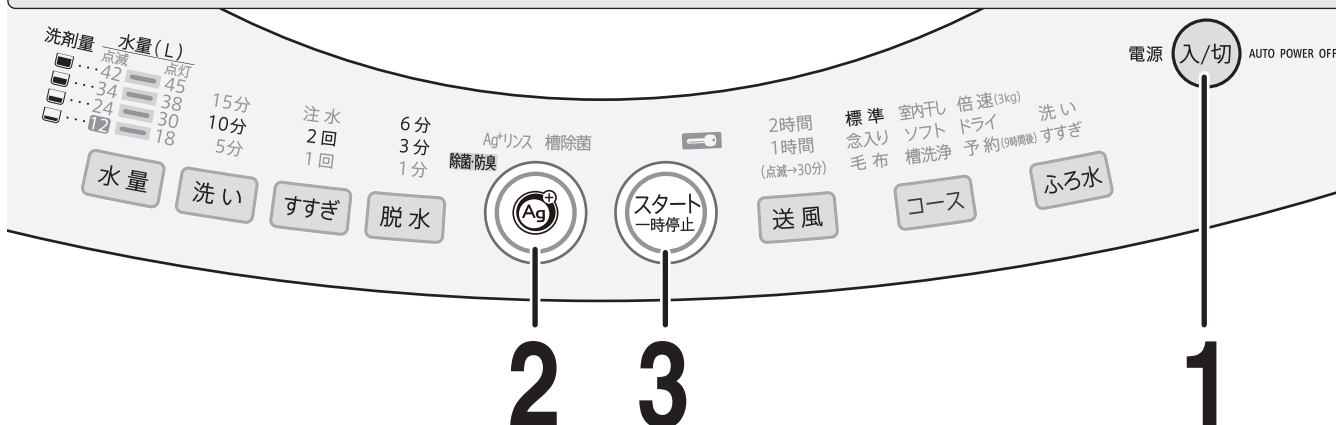
●「除菌・防臭」は使えません。

お願い

● 運転内容の途中変更はできません。
● ハンカチのみの場合など、量が極端に少ない(0.5kg未満)場合、衣類が洗濯・脱水槽にはりつき、乾燥むらになることがあります。途中で一時停止し、衣類をほぐし直しておくと防ぐことができます。

除菌・防臭(Ag^+ イオンコート)

Ag^+(銀)イオンの力で衣類を除菌※ し、部屋干し時や着用中などの気になるニオイの発生を抑えます。45 ページ
お洗濯の最終すすぎ中に衣類を Ag^+イオンコートします。

1
洗濯物を入れて

電源を入れる

必要に応じてコースなど運転内容を選ぶ。

2

で「除菌・防臭」を選ぶ

取り消したいときは、 を押して「除菌・防臭」「Ag^+ リンス」「槽除菌」をすべて消します。

3

スタートする

必要に応じて洗剤を入れてふたを閉める

●スタートすると「除菌・防臭」を記憶し、
次回からは を押さずに「除菌・防臭」が使えます。

● の使いかた

押すごとに
切り換わります

「除菌・防臭」を記憶しているときは…

除菌・防臭
↓
(消灯)設定なし
↓
除菌・防臭
↓
Ag^+リンス
↓
槽除菌
⋮
(左記と同様)

Ag^+ イオン水の給水

通常のお洗濯以外でAg^+イオンコートしたいときにご利用ください。
(雑巾、ふきん、上履き、帽子などをつけ置く)

1 を押しながら、電源を入れる

●「Ag^+ イオン水の給水」、水量「45L(必要に応じて変更可)」を設定します。

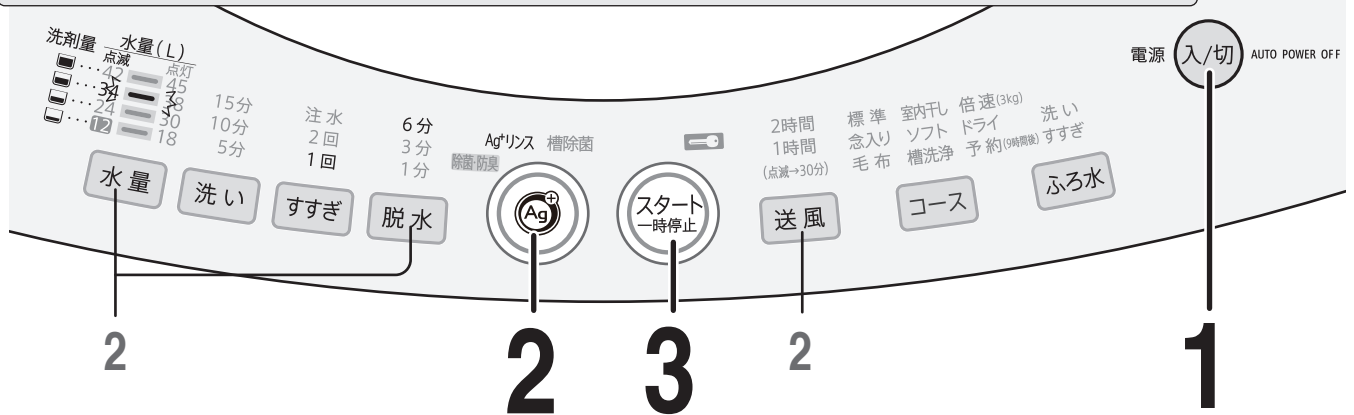
2 スタートする

●設定水量まで Ag^+ イオン水を給水後、電源が切れます。
●途中で止めるときは、「スタート」ボタンを押します。

※

・試験機関：(社) 京都微生物研究所
・試験方法：JIS L 1902：2002 菌液吸収法
・試験衣類：綿、ポリエステル
・除菌方法：銀イオンによる。
除菌効果は衣類が乾燥してから、洗濯などで銀イオンが流れ落ちるまで。

Ag^+リンスコース

衣類を Ag^+イオンコートして脱水するコースです(洗いはおこないません)。
(「除菌・防臭」を使わずに)まとめ洗いしたあと、一部の衣類だけ「除菌・防臭」したいときなどに、ご利用ください。あらかじめ「水量34L(3.5kg相当)」「脱水時間6分」に設定しています。

1 Ag^+イオンコートしたい物を入れて、電源を入れる

2 で「Ag^+リンス」を選ぶ

2 衣類の量に応じて、水量や脱水時間を変更する。

2 送風まで連続運転したいときは

で時間を選ぶ。26, 47ページ

3 スタートしてふたを閉める

● 「ふろ水」は使えません。

お願い

● 汚れているものはあらかじめ洗って、すすいでおいてください。
● 洗剤や仕上剤を入れないでください。

● 標準コースと同じ動き(すすぎ、脱水)で運転しますので、デリケートな衣類に使用しないでください。
「Ag^+イオン水の給水」で、つけ置きします。27ページ

Ag^+ イオンコートについてのご注意

●衣類の「除菌・防臭」以外の目的には使用しないでください。(飲用など)

●Ag^+イオンコートした衣類を着用したさいお肌に異常を感じたときはご使用をおやめください。

●「すすぎなし」や「ふろ水すすぎ1回」では、「除菌・防臭」が使えません。

● Ag^+イオン発生装置は、約7年使えます。
・「除菌・防臭」を使い、1日1回標準コース7.0kgをお洗濯の場合。
・水質などにより異なります。くわしくは 45, 51ページ

●柔軟剤や柔軟剤入りの洗剤、液体中性洗剤を使用してAg^+イオンコート後に天日干しすると、衣類が黄ばむことがあります。
● とくに水道水圧が低いほど黄ばみやすい。
● 黄ばんだ衣類は、「除菌・防臭」も柔軟剤も使わずに粉末洗剤で洗濯すると戻る。(漂白剤を使ったり、気になる部分を固形石けんでもみ洗いすると、より効果的)
● 一部の柔軟剤で、「除菌・防臭」を使わなくても変色するものもある。

●衣類の種類・洗剤・仕上剤・水質などにより、除菌効果が表われにくいことがあります。
● 除菌効果が表われやすい条件
・綿やポリエステルの衣類　・粉末洗剤を使用
● 除菌効果が表われくい条件
・吸水性の悪い衣類(ナイロン・ウール・アクリル・シルクなど)
・液体洗剤やのり剤を使用

ふろ水給水

準　備

電源「切」の状態で接続してください。

付属のホースは4mです。長さが足りないときは、別売品の「5m延長用ふろ水ホースセット」を利用ください。(付属のふろ水ホースにつぎ足して最長9mまで延長できます)

(別売品)
5m延長用ふろ水ホースセット

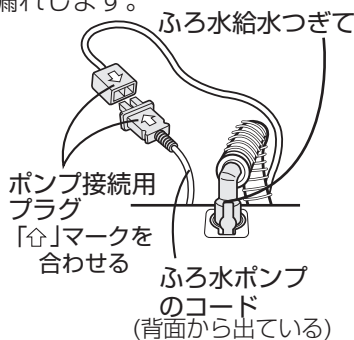
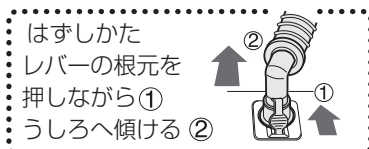
流通コード	210 360 0466
希望小売価格	3,045円 (税抜価格 2,900円)

- Ag+ リンス・槽除菌以外のコースに使えます。

1 ふろ水給水口のシールをはがす。

2 給水つぎてを「カチッ」と音がするまで確実に差し込む。

- 軽く引っ張って抜けないか確かめる。
- 水道からのホースは差し込まない。
  水の流れる量が多く水漏れします。

はずしかた
レバーの根元を押しながら①
うしろへ傾ける②

3 ふろ水ポンプのコードを本体のポンプ接続用プラグに差し込む。

4 ふろ水ポンプを水中に沈める。

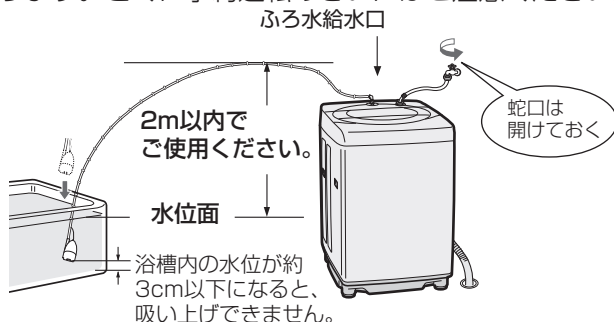
- ポンプを斜めに持って水中でゆすり、ポンプ内の空気を追い出しながら沈めます。
  ポンプ内に空気が残っていると、吸い上げにくくなります。とくに予約運転のさいにはご注意ください。

- 蛇口は必ず初めから開けておきます。
  洗剤投入のため、初めの約60秒間は水道水が出ます。

1 洗濯物を入れて 電源を入れる

必要に応じてコース、「除菌・防臭」など運転内容を選ぶ。

2 ふろ水の使いかたを選ぶ

洗い
すすぎ

選びかたは 30ページ

3 スタートする

必要に応じて洗剤を入れ、ふたを閉める。

お願い

- 巻き込んだまま使わないでください。(空運転の原因)
- 引き戸などにはさまないでください。(ホース破れの原因)
- 浴槽が本体より高い位置にある場合は、使わないでください。サイフォンの原理で水が止まらなくなります。
- 本機へのふろ水給水以外には使わないでください。
- 指定以外のふろ水ポンプを接続しないでください。(火災や故障の原因)
- ふろ水ポンプはご使用頻度により寿命が異なります。また、空運転やフィルターの目詰まりなどは、寿命を短くする原因になるためご注意ください。ふろ水ポンプがご入用のさいは、別売品のふろ水ポンプセットをお求めください。
- 入浴剤が入ったふろ水を使うと変色することがあります。また、硫黄(いおう)などの入った入浴剤はステンレス槽が錆びる原因になります。
- 沸かしているお風呂や45℃以上のお湯には使わないでください。(変形や故障の原因)
- 気温が低く残り湯の温度が高い場合、槽の外側やふたの内外に水滴が発生して床面を濡らすことがあります。
  水滴を受けるための洗濯機用トレー 52ページ をお求めください。
- 万一給水つぎてが本体からはずれた場合、水が流れ出るのを防ぐため、お洗濯が終わったらすぐに浴槽からポンプを引きあげます。

(別売品)
ふろ水ポンプセット

流通コード	210 396 0097
希望小売価格	3,150円 (税抜価格 3,000円)

ふろ水給水 (つづき)

ふろ水給水について

ふろ水の使用例

- ［ふろ水］を押すごとに、右の通り「洗い」や「すすぎ」がふろ水に変更になります。
- 倍速コースでは、「洗い」だけにふろ水が使えます。

すすぎにふろ水を使うと…

- 標準・室内干し・予約コースでは、「シャワーすすぎ+ためすすぎ」が「ためすすぎ2回」に変わります。
- **最終すすぎは水道水で仕上げます。**
  ただし、「(ふろ水)すすぎ1回」のときはふろ水になります。なお、この場合でも柔軟剤を投入するためすすぎ給水の途中でしばらく水道水が出ます。
- 注水すすぎの場合、45Lまでふろ水を給水したあとの注水は水道水になります。

途中でふろ水がなくなった場合

- 1〜2分後自動的に水道水に切り換わります。(ふろ水表示がゆっくり点滅してお知らせ)
  また、ポンプが浮いたりフィルターが目詰まりしているなどして初めからふろ水給水できない場合は、スタートから約3〜5分で、ふろ水ランプを急速点滅させて運転が止まります。なお、その場合でも「予約運転」中は、止まらずに水道水に切り換えて運転を続けます。(ふろ水ランプがゆっくり点滅) 51 ページ
- ふろ水がなくなったことを検知するまでの間は、ポンプが空運転しています。空運転はポンプの寿命を短くする原因になるため、とくにすすぎまでふろ水を使う場合はご注意ください。
- (空運転に気付いたときなどに) ［ふろ水］ を押すと水道水に切り換えられます。(再度ふろ水に戻せません)

あとしまつ

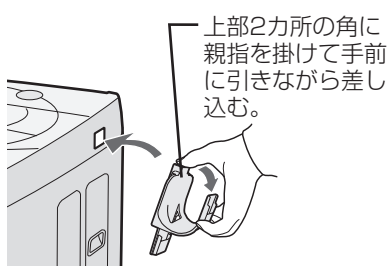
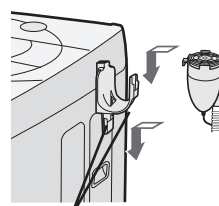
1 洗濯物を必ず先に取り出す。

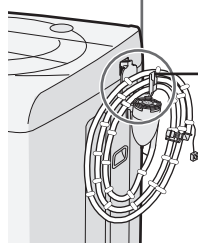
- ホース内の残水が流れ出て、洗濯物を濡らすのを防ぐためです。

2 ふろ水ポンプを浴槽から取り出す。

3 ふろ水ホース内の水を抜く。

- 本体側の接続をはずし、ホースのどちらか一方を高くして残水を抜いてください。残水はホース内の汚れの原因になります。

4 ホースを輪にして、図のようにふろ水ホース掛けに引っ掛ける。

上部2カ所の角に親指を掛けて手前に引きながら差し込む。

ポンプはどちらにも掛けられます。

はずしかた 差し込むときと同様に上部に親指をかけ、穴の上部からホース掛けの上部2か所の角をはずして手前に引き、持ち上げる。

ふろ水ホース掛け
ふろ水ホース掛けは本体の左右どちら側にも取り付けられます。

知っておくと便利です

途中変更のしかた

洗い中は、洗い時間・すすぎ回数・脱水時間・送風時間・水量が変更できます。

変更できるコース	標準・室内干し・念入り・ソフト・毛布の各コース

1 スタート／一時停止 を押し、「一時停止」にする。 ●洗濯物を追加したい場合は入れる。(適切な水量に変える)

2 水量 洗い すすぎ 脱水 送風 で変更して、再スタートする。(変更できる内容は 46ページ)
- ●水量はすすぎ中(最終すすぎの給水中は除く)も変更できます。
- ●洗い中でも終わり近くになると変更ができません。
- ●コースの変更やふろ水の追加、送風運転、「除菌・防臭」の追加・取消しは運転が始まるとできません。

終了音の消しかた

「切」に設定すると、次のお知らせ音も鳴りません。
- ●ドライコースでの洗濯物投入のお知らせ。
- ●槽洗浄コースでの洗濯槽クリーナー投入のお知らせ。
- ●槽洗浄コース「槽の外側まで洗浄する場合」のつけ置き洗浄終了のお知らせ。

設定・解除のしかた	スタート後に コース を押しながら 送風 を押す

- ●「ピッ」と音がすれば「切」が設定。
- ●「ピピッ」と音がすれば「入」が設定。

チャイルドロックの設定のしかた

脱水回転中などの自動ロックに加え、洗いやすすぎ中にもふたが開かないようにロックができます。
小さなお子様がおられる場合などにご利用ください。

設定のしかた	ふろ水 を押しながら電源を入れる (点滅) ピーッ
解除のしかた	水量 を押しながら電源を入れる (消灯) ピピッ

- ●チャイルドロック設定時、電源を入れるとふたロックのランプが点滅します。

ご注意

- ●チャイルドロックを設定していても、電源が「切」のときや予約待機中はロックがかかりませんので、槽に水を張ったまま放置しないでください。

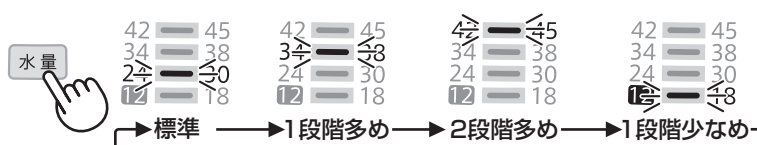
水量調整のしかた

洗いから始めるときに自動的に決まる水量を、多めや少なめに調整できます。

反映されるコース	標準・室内干し・念入り・予約の各コース

1 洗い を押しながら電源を入れる

2 水量 で調節する
- ●水量ランプで確認する。

3 スタート／一時停止 を押す
- ●記憶して電源が切れる。

- ●18L〜45Lの7段階 13ページ の範囲内で反映されます。
- ●最高は45L以上、最低は18L以下にはなりません。
- ●少なめに設定しても洗濯量が多い(7kg)場合は45Lになります。

使いかた

必要なときに

お手入れ

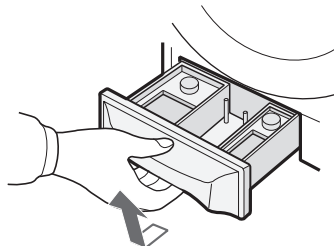
お手入れのあと、はずした部品は必ず取り付けてください。
取り付けずに運転すると、洗濯物や製品を傷めたり故障の原因になります。

洗剤ケース

お洗濯のたびに洗う

水で洗ってから、水分を拭き取ります。
洗剤などが残ると洗剤ケース内にこびりつき、取れにくくなったり流れにくくなります。

はずしかた

いっぱいに引き出してから斜め上に持ち上げる。

取り付けかた

斜め上から軽くはめ込み、まっすぐ押し込む。

このカバーは必ず取り付け、確実に押し込む

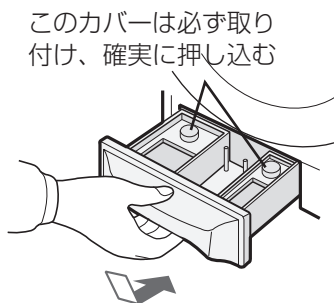
給水ホース接続口

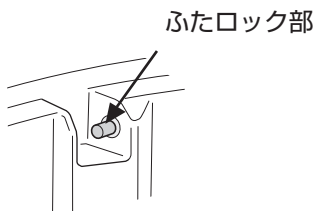
水の出が悪くなったときに

流通コード	210 337 0217
希望小売価格	315円 (税抜価格300円)

給水ホースをはずして掃除します。
(水の飛び散りを防ぐため40ページを参照)

歯ブラシなど
フィルター
ごみをフィルターの内側へ入れない

給水弁フィルターは必ず取り付ける。
- フィルターは、先の細いドライバーなどで引き出せます。取り付けるさいは、必ず奥まで押し込みます。確実に取り付けないと給水弁が故障する原因になります。

ふたロック部

洗剤や柔軟剤などが付いたときは、きれいに拭き取ります。
ふたロックの動作に影響することがあります。

洗濯・脱水槽

ステンレス槽のお手入れ

- 洗濯終了後は洗濯物をすぐに取り出し、よく絞ったやわらかい布で拭く。
- さびに気づいたら、市販のステンレス用(台所用)洗剤で拭き取る。
- **槽除菌コース、槽洗浄コースもご利用ください。**
  - **槽乾燥(槽洗浄コース)**：日頃のお手入れに。34ページ
  - **槽除菌コース**：Ag^{+}イオンで、汚れやにおいを除菌・防臭。34ページ
  - **槽洗浄コース**：石けんかすなどの汚れやカビが気になったときに。35, 36ページ

本体

⚠警告

本体各部に水をかけない。
(ショート・感電の原因)

よく絞ったやわらかい布で拭き取る。

- 揮発性溶剤・クレンザーなどは使わないでください。プラスチック部などを傷めます。

- ふたなどのプラスチック部分に、**粉末や液体の洗剤**が付いたときは、すぐに拭き取ります。放置すると傷むことがあります。

お願い

フィルター類は消耗品です。
破れたときは、お買いあげの販売店でお買い求めください。

糸くずフィルター

お洗濯のたびに取り除く

流通コード	210 337 0353
希望小売価格	525円(税抜価格500円)

ネットが詰まると、破れたり糸くずが取れにくくなります。

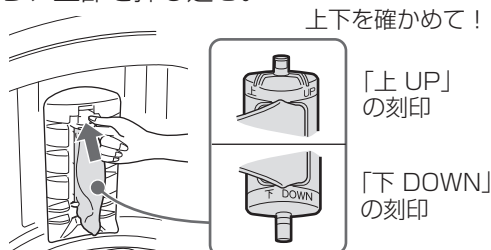
はずしかた

1 親指を奥まで入れて強く押し下げ、もう片方の手でネットを軽く引きながら手前に引く。

2 ネットを裏返して、糸くずを取り除く。

取り付けかた

下部の軸(長い方)を下側の穴に差し込んでから、上部を押し込む。

上下を確かめて！

水が凍ったときは

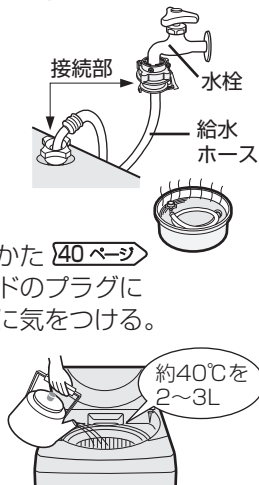
以下の方法で、溶かしてからご使用ください。

1 水栓、給水ホースの接続部は、蒸しタオルで包む。

接続部　水栓　給水ホース

2 給水ホース、ふろ水ポンプは、約40℃のお湯につける。

- 給水ホースのはずしかた 40ページ
- ふろ水ポンプのコードのプラグに水がかからないように気をつける。

3 槽に約40℃のお湯を入れ、10分程度放置する。

凍るのを防ぐために

1 給水ホース、ふろ水ポンプをはずし、中の水を抜く。
2 排水を十分におこない、槽の水を抜く。

ふろ水ポンプ

2～3回ご使用ごとに

⚠注意
ポンプのコードを本体からはずしてお手入れします。偶発的な回転でけがをすることがあります。

1 カバーを回してフィルターをはずす。

2 カバーやフィルターを水中で洗う。

3 フィルターを戻して、カバーを元通り締め付ける。

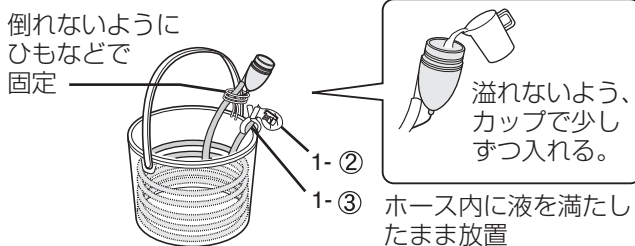
- フィルターやカバーをはずしたままで使わないでください。内部で詰まりポンプ故障の原因になります。

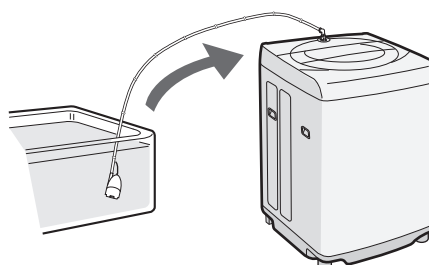
ふろ水給水ホースの洗浄

長期のご利用で水あかなどが付着し、黒い汚れが出てくる場合。（大きめのバケツを用意する）

1 ① フィルター、カバーをはずす。
② コード先端のプラグに袋などをかぶせる。
③ 洗濯バサミなどでつぎて部を固定する。

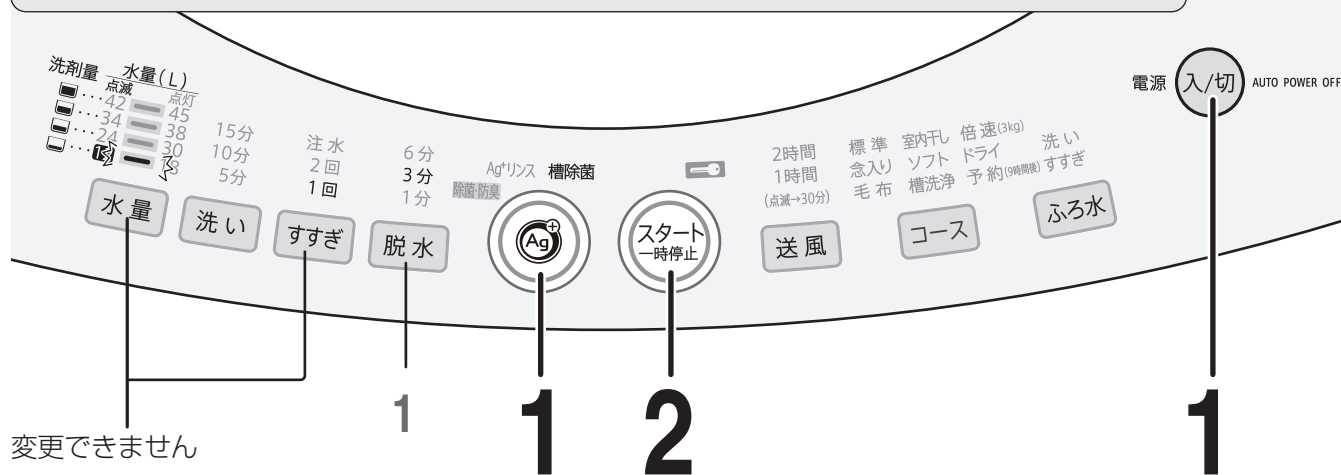
2 洗濯槽クリーナーを30～40倍に薄めたものを注ぎ、6～12時間つけ置きする。

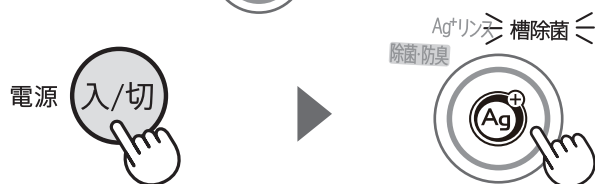
- 洗濯槽クリーナーが手・衣類になどに付かないようにご注意ください。

3 つけ置き終了後、水量「38L」に合わせ、「ふろ水給水 29ページ」でホースをすすぐ。

- 38Lまで給水したら排水し、もう一度繰り返す。

お手入れ

槽除菌コース

※
●試験機関：(社) 京都微生物研究所
●試験方法：菌付着ろ紙での除菌率の測定

少量(12L)の Ag+イオン水で洗濯・脱水槽の内側やパルセーターの裏側を除菌※・防臭します。

変更できません

1 電源を入れて （Ag）で「槽除菌」を選ぶ

1 必要に応じて脱水時間が変更できます。

●洗濯物は絶対に入れないでください。

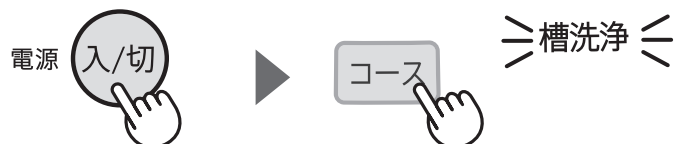
●汚れが目立ってきたら、槽洗浄コース 35, 36 ページ をご利用ください。

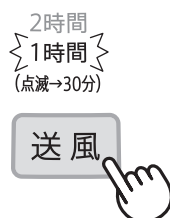
●「Ag+」ボタンの使いかたは。27 ページ

2 スタートする

●ふろ水は使えません。

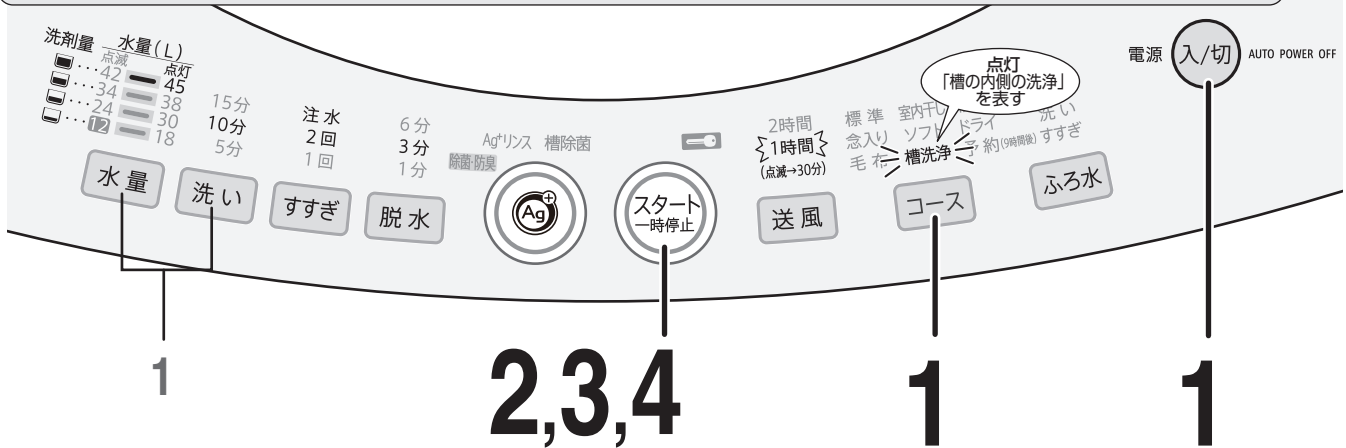
槽乾燥のしかた(槽洗浄コース)

1 ふたを閉めたまま 電源を入れて「槽洗浄」を選ぶ

2 「送風」を選びスタートする

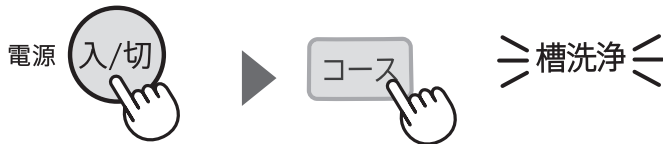
送風時間「30分(1時間:点滅)」に自動設定。
●変更できません。

槽洗浄コース

槽の内側を洗浄する場合

用意するもの	●洗濯槽クリーナー52ページまたは市販の洗濯槽クリーナー

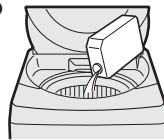
洗濯・脱水槽、パルセーターの石けんかすなどの汚れやカビのにおいが気になるときにご利用ください。
●本機は穴なし槽のため、槽の内側の洗浄と、外側まで洗浄する場合では方法が異なります。

1 ふたを閉めたまま電源を入れて「槽洗浄(ランプ点灯)」を選ぶ

つけ置き時間「6時間(「洗い10分」ランプ点灯)」、水量「45L」を設定します。

槽洗浄

1 必要に応じて 洗い でつけ置き時間を、水量 で水量を変更する。

2 スタートする

給水を始めます。

3 給水が終わり ピーッ ピーッ (お知らせ音 10秒) と鳴ったら スタート/一時停止 で一時停止し、洗濯槽クリーナーを入れる

4 ふたを閉めて もう一度 スタート/一時停止 を押す

洗濯槽クリーナーを溶かすため約5分かくはん後、約6時間(「6時間」設定の場合)つけおき(かくはん停止)をおこないます。続けて約1分かくはんし、注水すすぎ2回・脱水3分後、30分の送風運転で仕上げます。

ピーッ ピーッ (10秒)と鳴ったら、終了。

●つけ置き時間の選びかた

(「洗い」ランプの見かた)

「洗い」ランプ表示	洗い(つけ置き)時間	こんなときに	用意するもの
15分	9時間	汚れがひどいとき	(別売品)洗濯槽クリーナー
10分	6時間		
5分	2時間	汚れが気になり始めたら	市販の洗濯槽クリーナー

●除菌・防臭するときは

で選ぶ。27ページ

●ふろの残り湯を使うときは

ふろ水 で選ぶ。29ページ

お願い

- 終了音「切」設定31ページにしているとクリーナー投入のお知らせ音や「槽の外側まで洗浄する場合36ページ」のつけ置き洗浄終了音は鳴りません。
- **洗濯物は絶対に入れないでください。**
- 十分に換気してください。

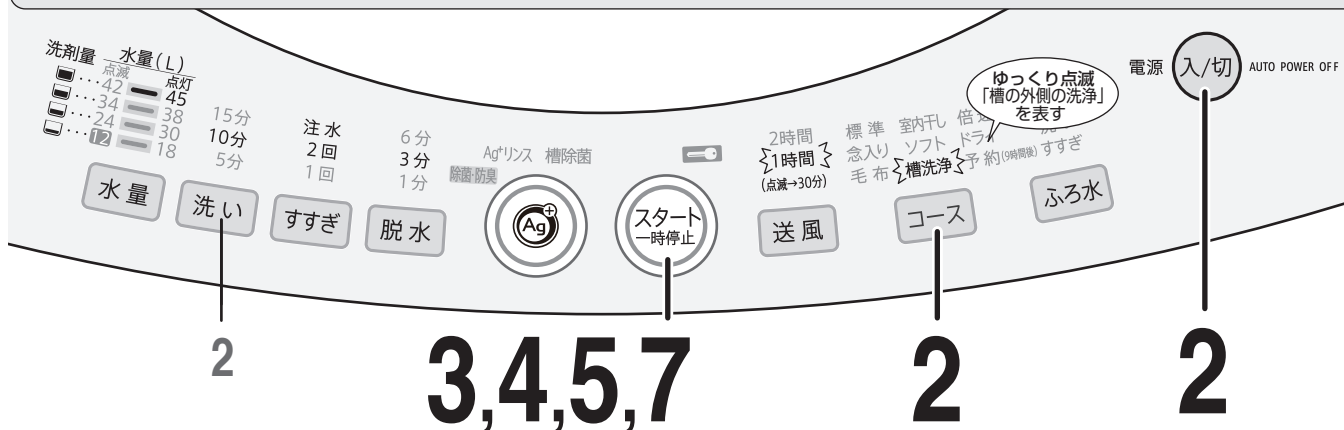
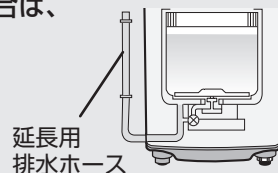
お手入れ

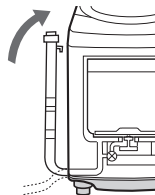
槽洗浄コース

槽の外側まで洗浄する場合

用意するもの	● 洗濯槽クリーナー 52ページ または市販の洗濯槽クリーナー ● バケツなど水を受けるもの

本機は洗濯・脱水槽の外側に汚れが付いた場合でも、槽内に逆流しない構造になっていますが、槽の外側の汚れが気になる場合、この方法で洗浄できます。

(設置時切断するなど)排水ホースを短くした場合は、別売の延長用排水ホースが必要です。 52ページ
ホースが短い状態では洗浄中、給・排水を同時におこなう工程時、ホースからあふれ出た洗浄液が床を水浸しにします。外側まで洗浄するには、延長用排水ホースが必要です。

1 ホースを立てて引っかける

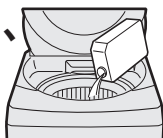
本機は構造上、
ホースを立てていないと、
洗浄液が流れて、
エラーを表示します。

2 ふたを閉めたまま電源を入れ「槽洗浄(ランプ点滅)」を選ぶ

2 必要に応じて 洗い でつけ置き時間を変更する。 35ページ

3 スタートする

給水を始めます。

4 給水が終わり (お知らせ音 10秒)

と鳴ったら、スタート/一時停止 で一時停止し、洗濯槽クリーナーを入れる

5 ふたを閉めて もう一度 スタート/一時停止 を押す

槽の内側の洗浄 35ページ と同様につけ置き洗浄します。

6 「槽洗浄」が急速点滅して

(お知らせ音10秒)
と鳴ったらつけ置き洗浄終了。

● お知らせ音が止まっても急速点滅は続きます。

槽をすすぐ前に、次の手順で洗濯・脱水槽の外側と排水ホースの洗浄液を抜く

①ホースの先をバケツに当てがいながらホース掛けからはずし、出てきた液をバケツで受ける。

●最初は勢いよく液が出るので、バケツからあふれないようにご注意ください。

②バケツが一杯になったら、ホース掛けに掛ける。

③①②を数回繰り返し、液が出なくなったら、ホースを元通り排水口に接続する。

7 もう一度 スタート/一時停止 を押す

● 「槽洗浄」表示はゆっくりの点滅に戻ります。
● 注水すすぎ2回・脱水3分後、30分の送風運転で仕上げます。

ピーッ ピーッ (10秒)と鳴ったら、終了。

据え付け

●ラジオ、テレビなどは、雑音防止のため本体からできるだけ離します。
●据え付けやアース工事に要する費用は、販売店にご相談ください。

据え付け場所

⚠警告

浴室など湿気の多い所や風雨にさらされる場所に置かない。
(感電や漏電による火災や故障の原因)

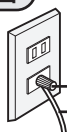
- **直射日光の当たる場所に据え付けない。**
  紫外線によりプラスチックが傷み、破損の原因になることがあります。
- **水平でしっかりした所に置く。**
  タイルなどのすべりやすい床、弱い床は振動や騒音が大きくなります。
- **壁などから2cm以上離す。**
  蛇口や水栓つぎてからも離してください。

アース線をつなぐ

⚠警告

アースを確実に取り付ける。
(故障や漏電のときに、感電の原因)

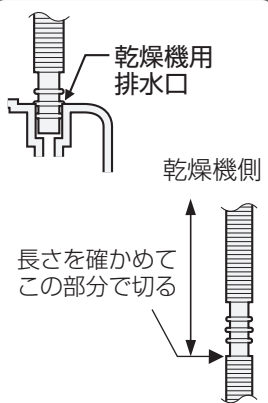
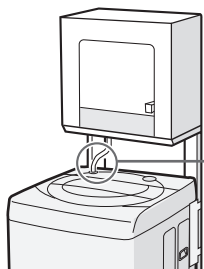
アース端子がある場合

アース端子に確実に接続します。

アース端子がない場合

アース工事をおすすめします。

- 電気工事士によるD種接地工事が必要です。お買いあげの販売店または最寄りの電気工事店に依頼してください。

衣類乾燥機をご使用のお客様へ

乾燥機の排水ホースを接続します。
乾燥機のホースは少し固めですが、しっかり差し込んでください。

設　置

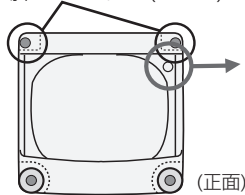
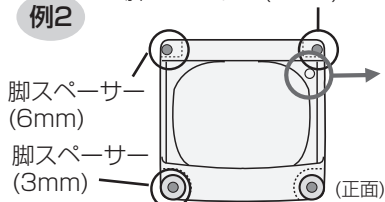
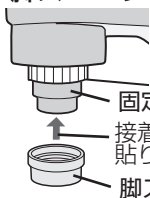
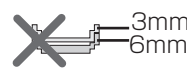
傾き、がたつきがあると、振動が大きくなったり、途中で止まりやすくなります。

1 がたつきをなくす。

- 「調節脚」で調節する。

2 水平にする。

- 水準器を真上から見て確認する。
- 必要に応じて脚スペーサー(別売)を敷く。

水平調節のしかた(気泡がはずれている方向と反対の脚を高くする)

脚スペーサーセット(別売)の使いかた

●重ねる場合は3mmの脚スペーサーを下にする(逆にするとすき間ができ、正確な高さになりません)

脚スペーサーセット	内容		
	高さ6mm 2個 高さ3mm 2個 接着テープ3枚	流通コード	210 413 0123
		希望小売価格	420円 (税抜価格400円)

- 気泡のはみ出し方向や量に応じて、脚スペーサーの厚さを変えてください。
- 脚スペーサーで調節しきれない場合は、調節脚の高さを低くするなど、もう一度調節し直してください。
- 残った脚スペーサーは、転居などのため保管してください。

3 もう一度、がたつきのないことを確かめる。

- 本体上部の対角を押さえ、ゆり動かして確かめる。

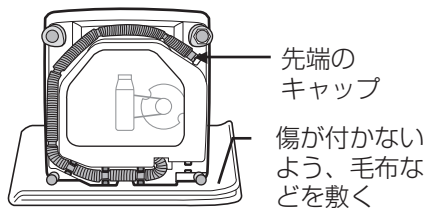
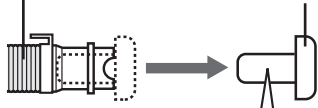
排水ホースの接続と処理

排水ホースは以下の説明や据付説明書を読んで、正しく接続します。特に、ホースを本体の下に押し込まないようにご注意ください。(内部の機構部に接触し、床を水浸しにする原因)

- 出荷時、排水ホースは底に収納しています。
- 排水口の位置に合わせて、5カ所から排水ホースを取り出せます。

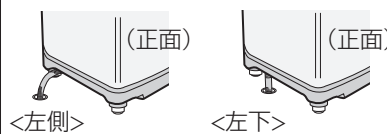
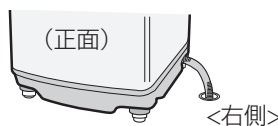
⚠ 警 告

電源プラグは、必ずコンセントから抜いておこなう。また、濡れた手で抜き差ししない。
(感電やけがの原因)

1 背面を下に、静かに倒す。

2 ホース先端のキャップをはずす。

ホース内に工場テスト時の水が残っている場合、流れ出るのを防ぎます。はずすときは、ぞうきんなどをあてがいます。

3 ホースの取出し方向を変える。

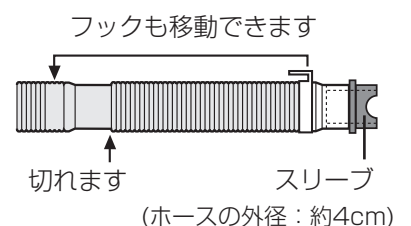
- 排水口の位置に合わせ、右図を参考に取り出します。
- ○印は「**ホース固定部**」です。確実に固定します。

4 排水ホースが確実に取り付けられていることを確認後、本体を起こす。

5 排水ホースを排水口へ差し込む。

- ホースが長い場合は、くびれた部分で切れます。
  (先端のスリーブを差し替えると先端での詰まりが防げます)
  ただし、ホースを切ると、槽の外側まで洗浄する場合には別売の延長用排水ホースが必要です。 36, 52 ページ
- 設置場所が狭い場合は、左側面などは排水口が底面の溝部に位置するように本体を寄せられます。

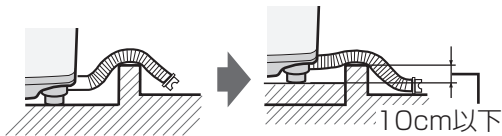
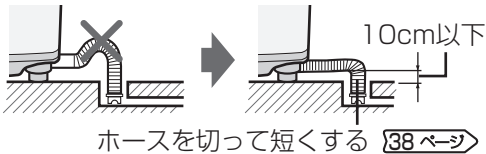
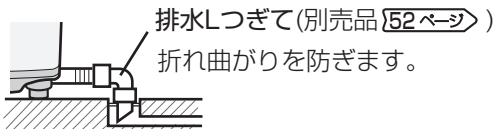
(ホースの外径：約4cm)

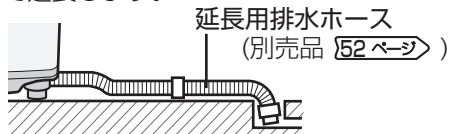
お願い

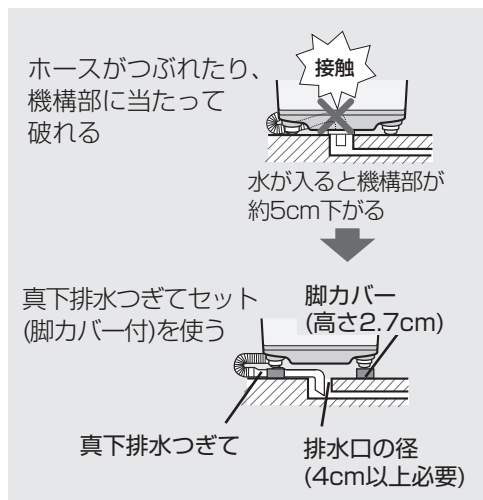
- 排水口との位置関係を確かめながら設置します。
- 水が流れやすいように排水口へ接続します。とくに、排水口に糸くずなどがたまっていないかを定期的に確認します。排水が悪いと排水に時間がかかったり、途中で止まることがあります。
- 排水口までの間で排水ホースが鋭利な角に触れないようにしてください。ホースに穴があく原因になります。

給水ホースの取り付け

このような場合は?

● **ホースが高くなる場合**

必ず水平(高さ10cm以下)に設置してください。位置が高いと給水が止まらない、運転が止まる、脱水中の異音などの原因になります。

● **ホースが折れ曲がる場合**

● **ホースが短い場合**

内径3cm以上のホースを、長さ1.5m以下で延長します。

● **排水口が本体の下になる場合**

必ず「真下排水つぎてセット」を使います。(別売品 52ページ)

お願い

- 排水ホースを本体や脚で敷きこまないでください。
- **排水口から抜けたり、はずれないよう、しっかり接続します。はずれると、水が床へ流れます。**

取り付け前 蛇口の形状などをご確認ください。

適した蛇口

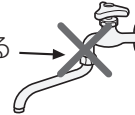
横水栓

先端の傷にご注意(水漏れの原因)

● 付属の水栓つぎてを取り付けて、給水ホースを接続してください。

● 横水栓以外は、別売のオートストッパー付き水栓ジョイント 52ページ をお求めのうえ付け替えてください。直接給水ホースをつなげます。(水栓つぎては取り付け不要)

● **自在水栓**

ここから水漏れする

● **万能ホーム水栓**

先端が弱く、はずれるおそれあり

● **作り付けの蛇口などと給水ホースの接続部分が合わないもの。**

径が合わない

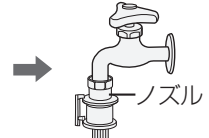
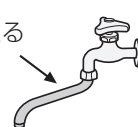
● **ロックレバーがしっかり受けられなかったり受ける部分がないもの。**

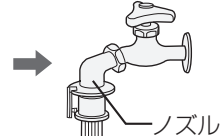
受ける部分がない

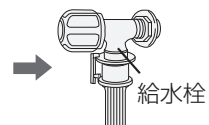
しっかり受けられない

オートストッパー付き水栓ジョイントの使用例

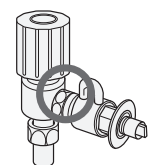
自在水栓の場合

ノズル
YSP-1A-S

万能ホーム水栓の場合

ノズル
YSP-L-S

横水栓の場合

給水栓
YS80-S

便利メモ

分岐水栓

洗濯機専用として使えます。
ホースの付けはずしが不要で便利です。
(別売品 52ページ)

給水ホースの取り付け (つづき)

取り付けかた

1 本体に給水ホースをつなぐ

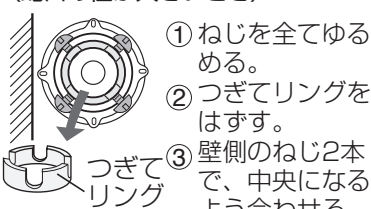
袋ナットを給水ホース接続口にまっすぐあてがい、強く締め付ける。

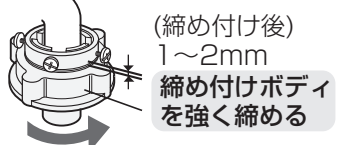
- 袋ナットをホースとともに動かして締め付けると、よく締まります。

2 蛇口に水栓つぎてを取り付ける

① 手前側になるねじ(2本)を蛇口の径までゆるめ、水栓つぎてを蛇口の中央に押し当てる。

〈蛇口の径が普通(16mm)のとき〉

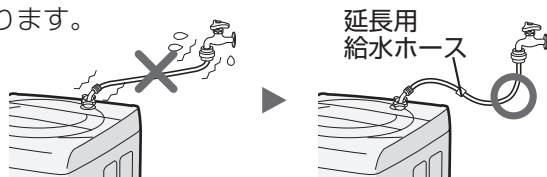
〈蛇口の径が大きいとき〉

② まっすぐに押し当てながら手前のねじを均等にしっかり締め付ける。

③ ラベルをはがし締め付けボディを手で強く締め付ける。

(締め付けないと水漏れの原因になる)

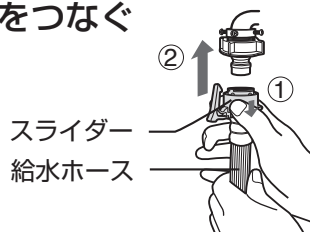
取り付け直すときは、締め付けボディをゆるめ、ねじ山が4mm 程度見える状態でおこなってください。

お願い

- **水栓つぎてと給水ホースは、必ず同梱のものまたは当社別売品をお使いください。**すでに付いている場合でも新しいものに取り換えてください。
- **水栓つぎては正しく取り付けてください。**水圧ではずれ、水浸しになる場合があります。

- **給水ホースが短い場合、また接続できても余裕がない場合は、別売の延長用給水ホース** 52ページ **をお求めのうえ、延長してください。**本体の振動などにより、ホースや水栓つぎてがはずれて、水浸しになる場合があります。

3 水栓つぎてに給水ホースをつなぐ

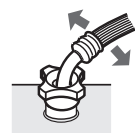
① スライダーを引き下げる。

② そのままで水栓つぎてに差し込み、スライダーをはなす。「パチン」と音がするまで、確実に差し込む。

取り付け後

取り付け具合を確認・点検してください。

本体側

給水ホース接続部のぐらつき・ゆるみ、また、ホースの折れ曲がりがないか確かめる。

水道水圧により水が飛び散ることがあるので、締め付け直してください。

- 確実に締まったかどうかは、ホースの根元を持って、左右に動かしてみます。

蛇口側

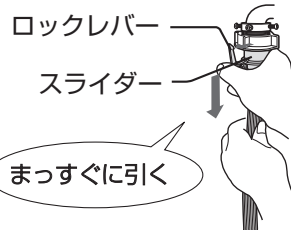
1. しっかり止まったかどうかは、ホースを持って引っ張り、確かめます。
2. 取り付け後は蛇口を開いて、水漏れしないことを確かめます。

- 傾き
- ぐらつき
- ゆるみ

- 長期のご使用でねじがゆるんだりすると、水浸しなど思わぬ被害を招くことがあります。ときどきお調べください。
- 付け直しても不具合のあるときは、当社品の水栓つぎてと給水ホースをお買い求めのうえ、取り換えてください。

給水ホースのはずしかた

ロックレバーのかかりをはずしてスライダーを引き下げ、ホースを抜く。
一度水を通した後は、水が飛び散りますので、次の順序ではずします。

1. **ふたを閉めたまま蛇口を閉じてから電源を入れ、水量 を押してから、スタート を押してホース内の水を抜く。**
2. **約10秒後、電源を切る。**
3. **給水ホースをはずす。**
   まっすぐ引いてはずします。
   (斜めに引くと破損し、水漏れの原因)

こんなときは?

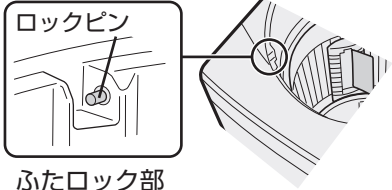
(故障かな？と思ったら)

衣類の仕上がりについて

乾きが悪い	●送風乾燥のため、化繊以外の衣類は完全に乾かすことはできません。(送風により、衣類に含まれている水分を減らし、干し時間を短縮することができます) ●衣類の量が多すぎませんか？(送風時間表示が急速点滅していませんか？ 51ページ) ●乾きにくいものが混ざっていませんか? ●送風運転だけをおこなう場合は、脱水を十分におこなってから衣類をほぐして入れてください。
送風運転終了後の衣類のシワが気になる	●気になる場合は、以下の方法をお試しください。 ・衣類の量を少なめにする。 ・運転中に「一時停止」し、衣類をほぐして上下を入れ換えてから、再スタートする。 ・「室内干しコース」で運転後、吊り干しする。
衣類が変色する (黄ばみ・黒ずみ・色移りなど)	● 変色はさまざまな要因で起こります。

変色の要因		対処方法	
		お試しください	変色した衣類は
柔軟剤	● 一部の柔軟剤では水に溶けにくく高濃度で付着すると、局部的なシミになりやすいものがあります。 ● 柔軟剤を入れすぎていませんか?正しく量ってご使用ください。(柔軟剤を洗剤ケースに入れる際、こぼすなどして衣類に直接かかると同様のシミになることがあります)	● 柔軟剤の量を正しく量る ● 柔軟剤の種類を変える ● 濃縮タイプから従来タイプの柔軟剤に変える	● 固形石けんなどで、すぐにもみ洗いする。
水道水のサビ	● 水道管のサビが水に含まれ、衣類が変色する場合があります。(白いタオルなどに水道水を通すと確認できます)	——	● 白物は還元系漂白剤で漂白する。
入浴剤	● 入浴剤の種類によっては洗濯に使用すると変色するものがあります。	● 入浴剤または風呂水の使用をやめる	● 白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。 ● 硫黄によるサビの場合白物は還元系漂白剤で漂白する。
色移り	● 新しい色柄物など、色落ちしやすいものをいっしょに洗うと色移りする場合があります。	● 色落ちしやすいものは分けて洗う	● 白物は塩素系、色柄物は酸素系漂白剤で漂白する。(→落ちない場合もあります)
Ag^+イオンコートと柔軟剤の併用	● 柔軟剤や柔軟剤入り洗剤を使用しての Ag^+ イオンコート後に天日干しすると、衣類に黄ばみを生じる場合があります。	● 柔軟剤の種類を変える	● Ag^+ イオンコートも柔軟剤も使わずに粉末洗剤で洗濯する。(気になる部分を固形石けんでもみ洗いすると効果的)
糸くずがつく	● 糸くずが気になる場合は、注水すすぎをおすすめします。新しいタオルなどは、糸くずが出やすいため、分けて洗うことをおすすめします。		

こんなときは?(つづき)
(故障かな？と思ったら)

修理のご依頼やお問い合わせの前に、41～52ページ をご確認ください。
それでもまだ具合の悪いときは お買いあげの販売店 にご相談ください。

設置するとき

症状	処置
排水口が本体の下になる	●別売の「真下排水つぎてセット 39, 52ページ」をご使用ください。 排水ホースを本体の下に押し込むと、機構部に接触して破れ、水漏れの原因になります。
給水ホースの長さが足りない	●別売の「延長用給水ホース 40, 52ページ」をお求めください。
ふろ水ホースの長さが足りない	●別売の「5m延長用ふろ水ホースセット 52ページ」をお求めください。 9mまで延長できます。
給水つぎてから水漏れする	●蛇口の形状や水栓つぎての取り付けについて確認してください。 39, 40ページ

ふたが開かない

症状	処置
運転中のふたの開けかたは？	● (スタート一時停止) で一時停止する。 (通常は、約5～15秒後に槽の回転が止まってからロックを解除します)
ふたが開かない	●運転中に停電したり電源プラグを抜くと安全のためロックしています。 通電後、電源を「入」にすると開けられます。

ふたロックについて

症状	処置
ふたが開いているのに、ロックがかかっている(ロックピンが出ている)	●電源を入れ直してください。 ●運転中は (スタート一時停止) で一時停止し、ふたを閉め直してください。 (無理に閉めると破損します)
脱水中や送風運転中にロックがかからない 運転が終わっているのに、回転している	●故障のおそれがあります。回転中は危険ですので、絶対に手を入れないでください。 ただちに使用を中止し、修理を依頼してください。

音や振動について

症状	処置
異常な音がする 振動が大きい	●本体にがたつきや、傾きはありませんか? 据え付け状態を確認します。 37ページ
排水や脱水が終わっているのに槽を動かすと水の音がする(「シャワシャワ」音)	●脱水時のバランスをとるための液の音です。
脱水のはじめ音がする(「パチパチ」音)	●脱水の水が槽に当たって発生する音です。
脱水中、音がする(「ポコポコ」音)	●排水ホースを水平に(高さ10cm以下)設置していますか？ 38, 39ページ 排水が悪いと異音が発生する原因になります。

電源・洗い〜脱水について

症状	説明
電源が切れない 電源が入らない	●電源を切ってから約1秒間は電源「入」を受け付けません。 (コース表示がすべて点灯中) 電源を入れ直すときは、ランプがすべて消えてから操作してください。
洗濯物の量に対する水量が合わない	●洗浄効果を高めるため、少ない水量の濃い洗剤液から洗い始める「高濃度洗浄」をおこなうため、初めは水が少なく見えます。その後、適量まで水を追加しながら洗います。 ●水量は洗濯物の重量で決まります。化繊が多かったりネットを使うと軽めに、濡れたものが入っていると重めに計量します。 洗濯物の量に水量が合わない場合は「水量」ボタンで調節してください。 なお、いつも合わないと感じる場合は自動計量時の水量を調整することもできます。 31 ページ
すすぎを 1回や注水にしたい	● スタート後に「すすぎ」ボタンを押すと、すすぎ内容の途中変更ができます。 31 ページ
高濃度洗浄とは?	● 少ない水量の濃い洗剤液から洗濯を始め、ガンコな汚れにしみ込ませて、洗浄効果を高める洗いかたです。
洗いやすすぎの途中や終わりにパルセーターが小刻みに動く	●洗濯物の片寄りを防いだり、ほぐしたりします。
排水しない	●排水ホースを排水口に接続していますか? (立てたままにしていませんか?) ●排水ホースを水が流れやすいように設置していますか? (ホースの長さ、折れ曲がりなどにご注意ください) 38 , 39 ページ
すすぎ中、水が満量になる (表示通りの水量にならない)	●「注水すすぎ」を選んでいませんか? 「注水すすぎ」では、表示水量に関係なく満量(45L)まで給水後にかくはん→注水すすぎをおこないます。 47 ページ
選んでいないのに、注水すすぎをおこなっている	●洗剤を入れすぎたり、泡立ちやすい洗剤を使用すると、脱水中に泡が多量に発生することがあります。その場合、泡を消すための工程(注水すすぎ : 45Lまで給水後、注水しながらすすぐ)が追加されます。 また、泡の発生については、排水ホースの位置が高いことが原因になる場合もあります 39 ページ をご覧のうえ、正しく設置してください。
運転が止まったように見える	●「除菌・防臭」運転中は Ag^{+}イオンを衣類に吸着させるためのつけ置き中、またドライコースでは、やさしく洗うために運転が止まって見えることがあります。
脱水のはじめ、しばらく低速回転する	●水切りを良くしバランスを整え、脱水をおこなうためです。
脱水中に給水をしてすすぎに変わる (脱水ランプが急速点滅)	●脱水の立ち上がり時に洗濯物の片寄りや多量の泡の発生を検知し、自動修正しているためです。(このまま運転を続けてください) これで直らないときは「念入り」表示や「ソフト」表示を急速点滅させて止まります。 50ページ

こんなときは?（つづき）
（故障かな？と思ったら）

電源・洗い〜脱水について（つづき）

症状	原因・処置
最終すすぎの水がにごっている 洗濯終了後、洗濯・脱水槽に白い線が付く	●にごりの原因は、粉末洗剤の中の成分(ゼオライト)が主で、洗剤分ではありません。また、洗濯後、ゼオライトと水の成分が結合し、槽に白い線が付くことがあります。放置するとこびりつきの原因になりますので、絞った布で拭き取ってください。気になる場合は、液体洗剤を使う、すすぎ回数を増やす、などの方法をご利用ください。
脱水しても十分に絞れない	●全自動洗濯機は二槽式洗濯機より、脱水率がやや低下します。 衣類の厚手の部分などに脱水むらがある場合はそれだけをもう1度脱水してください。
柔軟剤が流れてしまう 流れない	●入れすぎていませんか。 ●洗剤ケースを強く押し戻しませんでしたか。 12 ページ ●ケース内に固まっていませんか。ケースを水洗いしてください。 32 ページ
ほとんど絞れない すすげない	●下記のような原因で泡が多量発生すると、内部で抵抗になり、脱水回転が妨げられるため、絞れなかったり、すすげなくなることがあります。 個別運転 16 ページ で「注水すすぎ〜脱水」を選んで運転し直してください。 <原因の例> • 洗剤を入れ過ぎていませんか。 12, 13 ページ をご覧のうえ、正しく量って入れてください。 • 排水ホースは適切に設置されていますか。 38, 39 ページ
コース表示や他のランプが急速点滅している	● エラーやその他、いろいろなお知らせのための表示です。 50, 51 ページ をご覧のうえ、対処してください。

ふろ水について

症状	原因・処置
ふろ水給水が止まらない	●浴槽が本体より高い位置にありませんか？
ふろ水が給水できない	●ふろ水ホースやコードを確実に接続していますか? 29 ページ ●ふろ水ホース内に空気が入っていませんか? (使用後、残水を抜かずに使用すると残水と残水の間に空気の層ができる原因になります) ●ポンプが浮いていませんか? ●ポンプのフィルターが目詰まりしていませんか? ●浴槽に3cm以上、ふろ水が残っていますか? ●ふろ水給水スタート後に「ふろ水」ボタンを押しませんでしたか? (いったん押すとふろ水に戻りません) 以上のいずれにも該当しない場合は、ポンプの寿命も考えられます。 ポンプは消耗品です。販売店でお買い求めください。
「ふろ水すすぎ」を選んでいるのに水道水ですすぐ	● すすぎが2回以上の場合、最終すすぎは水道水で仕上げます。 (すすぎ1回の場合でも、柔軟剤投入のため、すすぎの途中でしばらく水道水が出ます) ● ふろ水がなくなると、途中で水道水に切り替えて給水を続けます。 (ふろ水ランプが点滅) ●「注水すすぎ」の場合、「45L」に達したあとの注水は水道水になります。

修理のご依頼やお問い合わせの前に、41～52ページ をご確認ください。
それでもまだ具合の悪いときは お買いあげの販売店 にご相談ください。

※
- 試験機関：日本産業皮膚衛生協会
- 試験方法：皮膚貼布試験
- 開放法貼付試験(24時間)後、レプリカ法による判定をおこなった。

「除菌・防臭」(Ag+イオンコート)について

「除菌・防臭」(Ag+イオンコート)のしくみは?	●最終すすぎ中に電気分解により発生した Ag+イオンを含んだ水を給水し、衣類に Ag+イオンを吸着させます。 ●「除菌・防臭」を使った場合、所要時間が約6分長くなります。 水道水 / Ag+イオン / Ag+ プレート / Ag+イオンを含んだ水 / 水道水 / Ag+イオンを含んだ水 すすぎ中にAg+イオンコート 最終すすぎ中にAg+イオンを含んだ水を給水する。 かくはんとつけ置きをおこない衣類を Ag+イオンコートする。
Ag+イオンの安全性は?	● Ag+イオンは、飲料水や浴場水の殺菌にも利用されており、皮膚に対する安全性も確認されています※。 ただし、金属アレルギーの方は個人差があり低濃度でも影響が出る場合があります。異常を感じたらご使用を控えてください。
Ag+イオンの発生装置の寿命は?	●水質・水温などによって異なりますが、標準コース7.0kgで1日1回お洗濯の場合、約7年ご使用いただけます。 寿命の場合は、Ag+ ボタンの表示(「除菌・防臭」・「Ag+リンス」・「槽除菌」のいずれか)を急速点滅させてお知らせします。 Ag+ イオン発生装置の交換は、お買いあげの販売店または、修理相談窓口にお問い合わせください。
「除菌・防臭」したのに洗濯物が臭う	● 使用する洗剤、仕上げ剤や季節などで、除菌・防臭効果に差が生じることがあります。十分なすすぎをおすすめします。

その他

本体や床が濡れる	●以下のような場合、槽の外側に水滴が発生し、床面を濡らすことがあります。別売の洗濯機用トレー 52ページ をご利用ください。 ・水温と室温の差があるとき ・夏季に冷たい地下水・井戸水で洗濯する場合 ・冬季にふろ水で洗濯する場合
操作部が暖かく感じる	● 電子部品の放熱作用によるものです。
室内の照明が一瞬暗くなることがある	● ご家庭のコンセント回路によっては、モーター始動時に一瞬電圧が低下します。(専用のコンセント回路をおすすめします)
ラジオ、テレビに雑音が入ったり映像が乱れることがある	●ラジオ、テレビからできるだけ離してください。

コースの詳細

自動運転の内容

コース	容量	洗い	すすぎ	脱水	送風	所要時間※1	水量
標準	7.0kg以下	8～11分	シャワー→ため	7～9分		約31～42分	18～45L
室内干し	4.0kg以下	8～11分	シャワー→ため	7～9分	1～2時間	約160分	18～42L
倍速	3.0kg以下	3分	給水しながらかくはん	4分		約16～19分	18～38L
念入り	7.0kg以下	10～12分	注水→注水→ため	7～9分		約46～59分	18～45L
ソフト	2.0kg以下	5分	ため→ため	3分		約39分	※2 38L
ドライ	1.2kg以下	10分	ため→ため	ソフト65秒		約34分	※2 38L
毛布	毛布は 4.2kg以下	15分	注水→注水	7分		約56分	※2 45L
槽洗浄		6時間	注水→注水	2分	30分	約7時間	※2 45L
予約	7.0kg以下	8～11分	シャワー→ため	7～9分		約31～42分	18～45L
Ag^+リンス	7.0kg以下		ため（Ag^+ イオンコート）	6分		約21分	※2 34L
槽除菌			ため（Ag^+ イオンコート）	3分		約16分	12L

各ボタンで選べる内容

コース	洗い	すすぎ ※3	脱水 ※4	送風	水量
標準	5分·10分·15分·洗いなし	ため1回 (ため) (ためすすぎ) 注水1回 (注水) (注水すすぎ) ため2回 (ため)(ため) 注水2回 (注水)(注水) 注水3回 (注水)(注水)(ため) すすぎなし	1分·3分·6分·9分·脱水なし	30分·1時間·2時間·3時間·送風なし	12L·18L·24L·30L·34L·38L·42L·45L
室内干し			3分·6分·9分	30分·1時間·2時間·3時間	
倍速	5分·洗いなし	ため1回·すすぎなし	6分・脱水なし		―（変更不可）
念入り	【「標準」と同じ】				【「標準」と同じ】
ソフト	【「標準」と同じ】				
ドライ	10分・洗いなし	ため2回·すすぎなし	1分・脱水なし		
毛布	【「標準」と同じ】				
槽洗浄	2時間·6時間·9時間	<変更不可>(注水2回)	<変更不可>(2分)	30分・送風なし	
Ag^+リンス		<変更不可>(ため1回)	【「標準」と同じ】	【「標準」と同じ】	
槽除菌					<変更不可>(12L)
予約	【「標準」と同じ】				

※1 給・排水の状況やふろ水、「除菌・防臭」機能を使用することによって長くなる場合があります。
※2 洗濯量の計量はありません。必要に応じて適量に変更してください。
※3 シャワーすすぎは選べません。
※4 洗濯～送風連続では「1分」「脱水なし」は選べません。

すすぎ表示の見かた ※自動運転の場合

注水 2回 **1回**	**注水** 2回 **1回**	注水 **2回** 1回	**注水 2回** 1回	**注水 2回 1回**	注水 2回 1回
ため1回 (ため)	注水1回 (注水)	ため2回 (ため)(ため) または※ (シャワー)(ため)	注水2回 (注水)(注水)	注水3回 (注水)(注水)(ため)	すすぎなし

脱水表示の見かた

6分 3分 **1分**	6分 **3分** 1分	**6分** 3分 1分	**6分 3分** 1分	6分 3分 1分
1分	3分	6分	9分	脱水なし

仕様

項目	内容	項目	内容
電源	100V 50／60Hz共用	運転音	洗い時 40dB 脱水時 48dB
標準洗濯・脱水容量	7.0kg（乾燥布質量）		
標準送風容量	4.0kg（乾燥布質量）	洗濯の方式	うず巻式
標準水量	45L	水道水圧	0.03～0.8MPa
標準使用水量	92L(標準コース)	外形寸法※	幅600×奥行595×高さ898(mm)
電動機定格消費電力	360W／450W	製品重量	37kg

各コースで使える機能

（ ○：使えます　ー：使えません ）

	標　準	室内干し	倍　速	念入り	ソフト	ドライ	毛　布	槽洗浄	予　約	Ag⁺リンス	槽除菌
送風（洗濯～送風 連続運転可）	○	○	ー	○	ー	ー	ー	○	○	○	ー
Ag 除菌･防臭	○	○	○	○	○	○	○	○	○	／	／
ふろ水	○	○	○（洗いのみ）	○	○	○	○	○	○	ー	ー

送風運転の場合の容量(組み合わせ例)と運転時間の目安

	容量と送風時間の目安		選べる時間
干し時間の短縮	1.0kg以下	1時間	30分 1 時間 2 時間 3 時間
	4.0kg以下	2時間	
化繊の送風乾燥	2.0kg以下	3時間	
槽乾燥	―	30分	―(変更不可)

組み合わせ例

干し時間の短縮	1時間 1.0kg	2時間 4.0kg
半袖アンダーシャツ（綿、約130g）	1枚	4枚
カッターシャツ（混紡、約200g）	1枚	5枚
バスタオル（綿、約300g）	1枚	2枚
トレーニングウェア（混紡、約500g）	―	1組
パジャマ（綿、約500g）	―	1組
子供用ズボン（混紡、約200g）	1枚	2枚
ブリーフ（綿、約50g）	―	2枚
くつ下（混紡、約50g）	2足	2足
タオル（綿、約70g）	1枚	4枚

化繊の送風乾燥	3時間 2.0kg
ブラウス（化繊、約200g）	3枚
トレーニングウェア（化繊、約500g）	2組
スカート（化繊、約400g）	1枚

- 送風運転時間は、30分・1時間・2時間・3時間のタイマー運転です。
- 衣類によっては、長時間送風運転をおこなうとシワになりやすいものがあります。
  適切な時間で運転してください。
- **容量にご注意ください**
  容量より多く乾燥させると、乾きむらや乾き残りの原因になったり、乾いてかさの増えた衣類がふたなどにすれて、衣類を傷める原因になります。
- **容量の目安**
  素材や厚みなどにより異なりますが、乾いた衣類を押さえつけないで入れた場合、糸くずフィルターの上から1/3あたりで約4.0kgです。

すすぎの種類

シャワーすすぎ　シャワーで洗濯物全体に水をしみこませ、脱水で絞って、すすぐ。

ためすすぎ　表示水量まで給水後、すすぐ。

注水すすぎ　表示水量に関係なく45Lまで給水後、かくはん→注水すすぎをおこなう。

※幅には排水ホースを、高さには給水ホースを含む。
- 左表は(社)日本電機工業会の洗濯機性能評価基準による。
- 電源プラグを差し込んだ状態で、電源スイッチを「切」にしたときの待機時消費電力は0(ゼロ)です。
- **本機はヘルツ(Hz)フリーです。**
  転居により電源周波数が変わっても、部品の取り換えや調整は不要です。

ふろ水ポンプ

定　格	直流12V　1.2A
揚　水　量 長さ4m時	揚程1m　7L/分 (揚程1.4m　6L/分)

- ふろ水ポンプは指定以外のものはご使用になれません。
  当社別売品をお求めください。

コースの詳細／仕様

必要なときに

長期使用製品安全表示制度に基づく本体表示について

本体への表示内容

経年劣化により危害の発生が高まるおそれがあることを注意喚起するために、電気用品安全法で義務付けられた以下の表示を本体におこなっています。

【製造年】（本体に西暦4桁で表示してあります）

【設計上の標準使用期間】7年

設計上の標準使用期間を超えてお使いいただいた場合は、経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

設計上の標準使用期間とは

- 運転時間や温湿度など、右記の標準的な使用条件に基づく経年劣化に対して、製造した年から安全上支障なく使用することができる標準的な期間です。
- 設計上の標準使用期間は無償保証期間とは異なります。また、一般的な故障を保証するものでもありません。

■標準的な使用条件　JIS C 9921-4による

区分	項目	条件
環境条件	電圧	単相100V
	周波数	50Hz/60Hz
	温度	20℃
	湿度	65%
負荷条件	負荷	標準容量
	コース	標準コース
	給水圧力	0.03～0.8MPa
	給湯・給水温度	20±15℃
使用時間および回数	1日の平均使用回数	1.5回
	1回の使用時間	標準コースの時間
	1年間の使用日数	365日
	1年間の使用回数	1.5回×365日=547.5回/年

経年劣化とは　長期間にわたる使用や放置に伴い生ずる劣化をいいます。

- 設置状況や環境、使用頻度が上記の条件と異なる場合、または、本来の使用目的以外でご使用された場合は、設計上の標準使用期間より短い期間で故障したり経年劣化による発火・けがなどの事故に至るおそれがあります。

保証とアフターサービス

よくお読みください

修理を依頼されるときは　出張修理

「こんなときは」41～45ページ「エラー表示・お知らせ表示」50～51ページ などをお調べください。それでも異常があるときは使用をやめて必ず差込プラグを抜き、お買いあげの販売店にご連絡ください。

保証書(別添)

- 保証書は「お買いあげ日・販売店名」などの記入をお確かめのうえ、販売店から受け取ってください。保証書は、内容をよくお読みの後、大切に保存してください。
- **保証期間…お買いあげの日から1年間です。** 保証期間中でも有料になることがありますので、保証書をよくお読みください。

保証期間中

- 修理に際しましては、保証書をご提示ください。保証書の規定に従って販売店が修理させていただきます。

保証期間が過ぎているときは

- 修理すれば使用できる場合にはご希望により有料で修理させていただきます。

補修用性能部品の保有期間

- 当社は電気洗濯機の補修用性能部品を製品の製造打切後、6年保有しています。
- 補修用性能部品とはその製品の機能を維持するために必要な部品です。ふろ水ポンプは、ご使用頻度により寿命が異なります。ご入り用の際は別売のふろ水ポンプセット 52ページ をお求めください。

修理料金のしくみ

- 修理料金は、技術料・部品代などで構成されています。

技術料	故障した製品を正常に修復するための料金です。
部品代	修理に使用した部品代金です。
出張料	製品のある場所へ技術者を派遣する場合の料金です。

廃棄時にご注意

- 2001年4月施行の家電リサイクル法ではお客様がご使用済みの電気洗濯機を廃棄される場合は、収集・運搬料金と再商品化等料金をお支払いいただき、対象品を販売店や市町村へ適正に引き渡すことが求められています。

一般家庭用以外の目的でご使用になる場合

- 理容院や美容院・寮・病院など、一日の使用時間が、一般家庭に比べて極端に長い場合や、薬品が付着した衣類を洗濯や送風運転する場合には、短期間で部品の交換が必要になることがあります。この場合は、保証期間の対象になりませんので原則として有料修理となります。お買いあげの販売店にご相談のうえ、定期的な点検を受けてお使いになることをおすすめします。

長期ご使用の場合は商品の点検を!
こんな症状はありませんか?

- ときどき運転しないときがある。
- 脱水回転中、ふたのロックがかからない。
- 水漏れする。（ホース・水槽・水栓つぎてなど）
- こげくさいにおいがする。
- 運転中に異常な音や振動がある。
- さわると、ピリピリ電気を感じる。
- 電源コード、プラグが異常に熱い。

故障や事故の防止のため使用を中止し、電源プラグをコンセントから抜き、必ず販売店に点検をご依頼ください。なお、点検・修理に要する費用は販売店にご相談ください。

- 左記症状がなくても、お買いあげ後5年程度たちましたら、安全のためや能力低下を防ぐため、点検をおすすめします。点検費用については、販売店にご相談ください。

お客様ご相談窓口のご案内

修理・使いかた・お手入れ・お買い物などのご相談・ご依頼、および万一、製品による事故が発生した場合は、お買いあげの販売店、または下記窓口にお問い合わせください。
電話番号をお確かめのうえ、お間違いのないようにおかけください。
FAX送信される場合は、製品の形名やお問い合わせ内容のご記入をお願いいたします。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」
などはホームページをご活用ください。 シャープサポートページ
http://www.sharp.co.jp/support/

使用方法・お買い物相談 など

【お客様相談センター】

0120 - 078 - 178
携帯・PHS OK
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間
●月曜～土曜：**9:00～18:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**
（年末年始を除く）

■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は…

電　話	ファックス
06 - 6792 - 1582	06 - 6792 - 5993
〒581-8585　大阪府八尾市北亀井町3-1-72	

修理のご相談 など

※「持込修理」「部品購入」をご希望の方は、下記の〈補足〉をご覧ください。

【修理相談センター】（沖縄地区を除く）

0120 - 02 - 4649
携帯・PHS OK
携帯電話・PHSからもご利用いただけます。

受付時間
●月曜～土曜：**9:00～20:00**
●日曜・祝日：**9:00～17:00**
（年末年始を除く）

■〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は…

	IP電話	ファックス
東日本地区	043 - 299 - 3863	043 - 299 - 3865
西日本地区	06 - 6792 - 5511	06 - 6792 - 3221
沖縄地区	「那覇サービスセンター」098 - 861 - 0866（月～金 9:00～17:40）	

補足　持込修理および部品購入のご相談は、下記地区別窓口でも承っております。

地区別窓口

■受付時間　＊月曜～土曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）
〔但し、沖縄地区〕は……＊月曜～金曜：**9:00～17:40**（祝日など弊社休日を除く）

北陸地区
- **金　沢** サービスセンター　：076 - 249 - 2434
  〒921-8801　石川郡野々市町御経塚4-103

近畿地区
- **京　都** サービスセンター　：075 - 672 - 2378
  〒601-8102　京都市南区上鳥羽菅田町48
- **大　阪** テクニカルセンター：06 - 6794 - 5611
  〒547-8510　大阪市平野区加美南3-7-19
- **阪　神** サービスセンター　：06 - 6422 - 0455
  〒661-0981　尼崎市猪名寺3-2-10

中国地区
- **広　島** サービスセンター　：082 - 874 - 8149
  〒731-0113　広島市安佐南区西原2-13-4

四国地区
- **高　松** サービスセンター　：087 - 823 - 4901
  〒760-0065　高松市朝日町6-2-8

九州地区
- **福　岡** サービスセンター　：092 - 572 - 4652
  〒812-0881　福岡市博多区井相田2-12-1

沖縄地区
- **那　覇** サービスセンター　：098 - 861 - 0866
  〒900-0002　那覇市曙2-10-1

北海道地区
- **札　幌** サービスセンター　：011 - 641 - 4685
  〒063-0801　札幌市西区二十四軒1条7-3-17

東北地区
- **仙　台** サービスセンター　：022 - 288 - 9142
  〒984-0002　仙台市若林区卸町東3-1-27

関東地区
- **宇都宮** サービスセンター　：028 - 637 - 1179
  〒320-0833　宇都宮市不動前4-2-41
- **さいたま** サービスセンター　：048 - 666 - 7987
  〒331-0812　さいたま市北区宮原町2-107-2
- **東東京** サービスセンター　：03 - 5692 - 7765
  〒114-0013　東京都北区東田端2-13-17
- **多　摩** サービスセンター　：042 - 548 - 1391
  〒190-0023　立川市柴崎町6-10-17
- **千葉幕張** サービスセンター　：043 - 299 - 8840
  〒261-8520　千葉市美浜区中瀬1-9-2
- **横　浜** サービスセンター　：045 - 753 - 4647
  〒235-0036　横浜市磯子区中原1-2-23

東海地区
- **静　岡** サービスセンター　：054 - 344 - 5781
  〒424-0067　静岡市清水区鳥坂1170-1
- **名古屋** サービスセンター　：052 - 332 - 2623
  〒454-0011　名古屋市中川区山王3-5-5

●所在地・電話番号・受付時間などについては、変更になることがあります。（2009.06）

エラー表示・お知らせ表示

エラー表示

原因を取り除いてから再スタートします。

表　示	お知らせ内容	調べるところ	再スタートのしかた
急速点滅 標 準	給水できない	●蛇口を開けましたか。 (ふろ水給水時も開けてください) ●断水していませんか。 ●給水ホース接続口のフィルターが詰まっていませんか。32ページ	「スタート」を押す
		●槽洗浄コース**「槽の外側まで洗浄する場合」**のとき排水ホースを立てましたか。36ページ	排水ホースを立て、初めからやり直す
	給水が止まらない	●排水ホースの位置が高くなっていませんか。 ① 電源を切って、排水ホースを水平(高さ10cm以下)にする。39ページ ② 電源を入れて排水してから、お洗濯し直す。	
急速点滅 室内干し	ふたが開いている	●ふたをきっちりと閉める (ロックピンが出ているときは 42ページ)	
急速点滅 倍 速	排水できない	●排水ホースがつぶれていたり長すぎませんか。 ●排水位置が高かったり、ホースの先がふさがっていませんか。39ページ ●排水ホースや排水口に、糸くずなどが詰まっていませんか。	「スタート」を押す
急速点滅 念入り	脱水できない	●本体が傾いたり、がたついていませんか。 ●洗濯物が片寄っていませんか。 振動が大きくなり、ストップスイッチがはたらいた。 槽が完全に止まってから洗濯物を均一に直す。 ●洗濯物がはみだしかけていませんか。	ふたを閉める (約15秒後(残水状況によっては約1分後)に回転を始める。)
急速点滅 ソフト		●排水事情が悪くありませんか。 (「排水できない」参照) ●洗剤を入れ過ぎていませんか。	「スタート」を押す
急速点滅 ドライ	ふたロックがかからない	●ふたのロック部に、布などがはさまっていませんか。	ふたを閉め、 「スタート」を押す
急速点滅 毛 布	洗濯物の量が多い	送風運転中に表示します。 ●洗濯物の量が多くありませんか。 ●洗濯物がからまっていませんか。	ふたを閉め、 「スタート」を押す
「水量」ランプ、「洗い」ランプ、「予約」表示が急速点滅しているとき		●いったん電源を切り、1分ほどしてから入れ直します。再度、同じ表示をするときは、故障のおそれがありますので電源プラグを抜き、すぐに点検・修理を依頼してください。	

Ag^+ イオンに関するお知らせ

表　示	お知らせ内容	説　　明
「除菌・防臭」「Ag^+リンス」「槽除菌」のいずれかが急速点滅 Ag^+リンス　槽除菌 除菌·防臭 Ag	最終すすぎ中に蛇口が閉じていたり、Ag^+イオン発生装置の寿命などにより、Ag^+イオンの発生が止まっています	●**最終すすぎ中に蛇口が閉じていたり、断水したりしている。** この場合、次回のお洗濯から正しく給水されていれば(蛇口が開いている・断水していない) Ag^+ イオンを発生して通常表示に戻ります。 ●**長期のご使用による装置の寿命。** 水質・水温などにより異なりますが、標準コース7.0kgで1日1回お洗濯の場合、Ag^+ イオン発生装置は約7年使えます。 そのままご使用いただいても差し支えありませんが、除菌・防臭機能を使いたい場合は、Ag^+イオン発生装置の交換が必要です。お買いあげの販売店または、修理相談センターにお問い合わせください。

いろいろなお知らせ

表　示	お知らせ内容	こうしてください
急速点滅 槽洗浄	(槽洗浄コース「槽の外側まで洗浄」中) つけ置き洗浄終了	● 36 ページ にしたがって、引き続き槽洗浄をおこなってください。
急速点滅 2時間 1時間 (点滅→30分) 送風	(洗濯～送風運転中) 洗濯物の量が多い	● 洗濯物の量が4.0kgより多い場合お知らせします。 そのまま運転を続けると、衣類がほぐれにくく乾きむらになり、送風運転に入ってから「毛布」表示が急速点滅して止まります。 いったん電源を切って洗濯物の量を適量に減らし、運転し直してください。 (洗濯物が濡れていると表示することもあります) 50 ページ
急速点滅 6分 3分 1分 脱水	脱水中の洗濯物の片寄りや泡の多量発生を修正している	● 給水して自動的に修正するので、このまま運転を続けてください。 直らないときは、「念入り」や「ソフト」表示が急速点滅して止まります。 50 ページ

ふろ水に関するお知らせ

表　示	お知らせ内容	こういう意味です
洗い すすぎ ふろ水 (点滅しながら運転)	途中でふろ水給水ができなくなりました	●ふろ水がなくなったなど、途中でふろ水が給水できなくなった場合に、水道水に切り換えて運転を続けています。 (「予約コース 25 ページ 」では、初めからふろ水が給水されていない場合でも水道水に切り換えて運転を続けます)
洗い すすぎ ふろ水 (急速点滅し運転は停止)	初めからふろ水給水されていません	●"ふろ水ポンプが浮いている"、"ポンプ内に空気が入っている"など、初めからふろ水が給水されていない場合ふろ水ランプが急速点滅して止まります。 ●ふろ水ポンプの浮き・詰まり・ホースの折れ曲がりなどの場合は改善してから再スタート(「スタート」を押す)してください。

別売品

くわしくは、**お買いあげの販売店**または**お客様ご相談窓口** 49ページにお問い合わせください。
取扱説明書に記載の部品および価格は、2010年3月現在のもので、変更する場合があります。

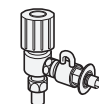
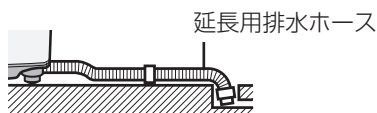
●延長用給水ホース
付属の給水ホースにつぎ足して使用します。

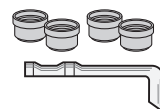
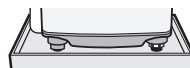
	流通コード	希望小売価格(税抜価格)
1m用	210 360 0110	1,365円(1,300円)
2m用	210 360 0111	1,837円(1,750円)
3m用	210 360 0112	2,100円(2,000円)
5m用	210 360 0113	2,887円(2,750円)

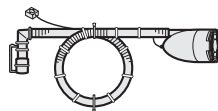
●給水ホース
水栓つぎては付属していません。
オートストッパー付き水栓ジョイントとともにお求めください。
0.5m用　210 360 0291
1,365円(1,300円)
1m用　210 360 0187
1,890円(1,800円)

●オートストッパー付き水栓ジョイント

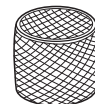
直形ノズル	YSP-1A-S	2,520円(2,400円)
L形ノズル	YSP-L-S	3,360円(3,200円)
給水栓	YS80-S	4,830円(4,600円)

●分岐水栓
211 425 0164
5,985円(5,700円)

●延長用排水ホース(長さ1.3m)
210 360 0465　2,100円(2,000円)

●排水Lつぎて
210 247 0062
1,312円(1,250円)

●真下排水つぎてセット
(脚カバー高さ2.7cm 4個同梱)
ES-MH1
2,100円(2,000円)

●洗濯機用トレー
排水口はなく防水パンとは異なります。
防水パンについては住設機器メーカーなどにお問い合わせください。
幅585 奥行585 高さ10（mm）
(内寸:幅580　奥行580　深さ8 (mm))
210 416 0060
3,885円(3,700円)

●洗濯槽クリーナー (塩素系)
ES-C
2,100円(2,000円)

●ふろ水ポンプセット
長さ4m
210 396 0097 3,150円(3,000円)
長さ5m
210 396 0096 3,150円(3,000円)

●5m延長用ふろ水ホースセット
210 360 0466 3,045円(2,900円)

● 洗濯キャップ
210 938 0003
1,575円(1,500円)

●大型毛布用丸型ネット
210 931 0005
4,410円(4,200円)

●給水弁用フィルター
210 337 0217
315円(300円)

●糸くずフィルター
210 337 0353
525円(500円)

●脚スペーサーセット
210 413 0123
420円(400円)

●衣類乾燥機用ユニット台
KD-UD5※(直付けタイプ)　9,345円　(8,900円)
※KD-UD1、UD2、UD3、UD4は本機に取り付けできません。
KD-3S3（据置タイプ）　15,435円 (14,700円)

お電話をおかけになる前に

● 「こんなときは?」41～45ページ・「エラー表示・お知らせ表示」50～51ページをご確認ください。

「よくあるご質問」「メールでのお問い合わせ」などはホームページをご活用ください。 ▶▶▶ シャープサポートページ **http://www.sharp.co.jp/support/**

使用方法・お買い物相談 など
【お客様相談センター】
携帯・PHS OK **0120 - 078 - 178**
■IP電話などからフリーダイヤルサービスをご利用いただけない場合は、取扱説明書49ページをご覧ください。
受付時間 ●月曜～土曜: 9:00～18:00　●日曜・祝日: 9:00～17:00（年末年始を除く）

修理のご相談 など
【修理相談センター】(沖縄地区を除く)
携帯・PHS OK **0120 - 02 - 4649**
■〈IP電話やファクシミリをご利用〉または〈沖縄地区の方〉は、取扱説明書49ページをご覧ください。
受付時間 ●月曜～土曜: 9:00～20:00　●日曜・祝日: 9:00～17:00（年末年始を除く）

シャープ株式会社
本社　〒545-8522 大阪市阿倍野区長池町22番22号
健康・環境システム事業本部　〒581-8585 大阪府八尾市北亀井町3丁目1番72号

Printed in China
TINSJA635QBRZ 10C－ CN ②